P 1979 - - - 1749

السيرق "

العنا

مارئ لحرب

تأكيف المسك الانغلاول معمم محراً بومنيا العزابي



المؤ لف

الأرض كراء إلى الذين يعيشون في قالقرن العشرين بعقلية القرن العامث إلى الذين لم يت يقظوا بعث ر المؤلف

المقدمة

ان التطور المتلاحق في صنع الاسلحة ووسائل القتال أثر دون شك تأثيرا كبيرا على نظريات الحرب من تعبئة الجيوش وسوقها • • الى مهنة المبدان واستخدام السلاح •

وسيتناول هذا الكتاب بعضا من صفحات المركة فى التقدم والدفاع والهجوم • • ويتعرض بالتعقيب على ما طرأ على مبادىء الحرب من تحول خطي • والتوخى من هذه الفصول هو تنبيه العسكريين في هذا الوقت من أن قواعد الحرب ومبادئه ليست سرمدية أو مقدسة غير قابلة للتبديل بل هي مرهونة بنوعية السلاح ووسائل الحرب والتي تتعرض بدورها لتطور عظيم أمام التقدم الصناعي الهائل في العصر الحسديث •

المؤ لف

القصل الاول

انقالاب السلاح

ان أى متصور يستطيع أن يرى أمامه شريطاً لتطور السلاح من السيف والترس والرمح والنشاب إلى الصاروخ وشبكات الدفاع ، ولقد دأب الإنسان على استغلال مواد الطبيعة وتحسينها لمصلحته حصب تصوره وادى، ذلك ويؤدى إلى تغيير في حياته عامة ، فهو لا يستقر على حال ، ولا يقف عند حد ، فبعد السيف والرمح والسهام صستعت المجانيق والبندقيات والحراب وبعدها ظهرت وسائل الحرب في البحر : السدفن والفواصات ، وفي الجو : الطائرات وفي الارض : العربات المدرع منها والعادى .

وانى أسجل هنا في عجالة مقتضبة جدا تطور الاسلحة عبر التاريخ :

فالبندقية مثلا وهي السلاح الشخصي للجندي كانت في يوم ما ذات (دزة) و (صوانة) مع ملحقاتها من صرة بارود وفتيل ، واداة قدح وقضيب حشو ، كما انها كانت غاية في الطول ولا تستحق ادامة الا ما ندر . ثم تطورت في فترة لاحقة الى بندقية قصيرة نوعا ، وتتطلب صيانة الي حد ما ، مع الاستغناء عن الملحقات السالفة الذكر ، وحل محلها عتاد يحشى بالمفرد ثم ظهر الشاجور والمخزن وآلية الزناد ، واخذت تتطور حتى اصبحت ذاتية ، واتسع مخزنها لخمسات الاطلاقات وتنتج نارا كثيفة وسريعة في وقت واحد ، الا أنها تطلبت صيانة عالية جدا واستلزمت مهارة .

والمسدس نفسه لا يختلف في تطوره كثيرا عن البندقية ، فكان ذا حجم. كبير وكتلة ثقيلة وكبر العيار وهو أيضا يحتاج الى جعبة كبيرة لحمل البارود

والرصاص الذى ما كان ليستقر بداخله الا عند الرمى ، اما الآن فقد أصبح المسدس صغير الحجم خفيف الوزن ، ويمكن الرمى به بواسطة اسطوانة ذاتية الدوران كما تعددت أنواع المسدسات حتى أصبحت في حجم علبة الدخان وبلا صوت .

وكان اخطر انقلاب في الاسلحة الخفيفة والمتوسطة هو تطور الملاح الرشاش الذي يرمى صليا ومفردا مئات الاطلاقات في الدقيقة ، وعلى مديات وصلت الى أكثر من ٨٨٠٠ خطوة وهي ذات أشرطة تحمل مئات الطلقات ومخازن تحمل العشرات ، كما اخترعت وسائل مساعدة لحشو المخازن بسرعة وسهولة وهي (عدد الاملاء) وزاد من خطورة هذه الاسلحة امكان حملها على العجلات المدرعة مما أكسبها مروئة وحركة مضافة الى كمية نيرانها الكثيفة ، وقد تمكن الروس مثلا من تزويد البندفيات بعدسات للتصويب حتى أضحت اصابة الهدف محققة بالوسائل العلمية الحديثة .

هدا فيما يخص بعض الاسلحة الخفيفة والمتوسطة ، أما الثقيلة منها فقد تطورت حتى أصبحت ثمة مدفعية صاروخية ووصل عيار المدفع ألى ١٥٥ مم والاخطر من ذلك أن هذه المدافع توصل الى تثبيتها على العجلات المدرعة أيضا ، وأمكن تركيب عدد منها على العجلة الواحدة ، واستطاع الروس والبريطانيون أن يزودوا الدبابات بأجهزة تصويب تجعل مدفعها ثابتا على الهدف مهما تحركت العجلة ومهما تغير سطح الارض المناسبة !! وقد زادت سرعة العجلات المدرعة والتي تعد في ذات الوقت مدافع متحركة ـ زادت أضعاف ما كانت عليه سابقا ، فالمدرعة (بيرس) التي ظهرت عام ١٩١٧ كانت سرعتها الى ٢٠ ميلا في الساعة بينما المدرعة صلاح الدين الموجودة الآن تصل سرعتها الى ٢٠ ميلا في الساعة وكلاهما انجليزية المنع ، وهذا مثال فقط على الانقلاب الخطير الذي طرا عليها التحوير وحتى ما يستعمل الآن من عجلات مدرعة ودبابات قد طرا عليها التحوير والتحسين على النوع الواحد منها فالدبابة شيرمان الامريكية التي ظهرت عام ١٩٤١ والتي اعتبرت من أحدث الدبابات في الحرب العالمية الثانية قد انقابت الى شيرمان اه فأصبح وزنها ٣١ طنا بعد أن كان ٣١ ، واصبح قد انقابت الى شيرمان اه فأصبح وزنها ٣١ طنا بعد أن كان ٣١ ، واصبح قد انقابت الى شيرمان اه فأصبح وزنها ٣١ طنا بعد أن كان ٣١ ، واصبح قد انقابت الى شيرمان اه فأصبح وزنها ٣١ طنا بعد أن كان ٣١ ، واصبح

__ ٢ __

عبار مدفعها (۱۰۵) مم بعد أن كان ۷٥ مم ، والسنتوريون التي ظهرت عام ١٩٤٥ تطورت من العلامة (١) ثم (٢) حتى أصبحت الآن العلامة (١٤) وزاد وزنها من ٢٦ طنا الى ٥٠ طنا كما ظهرت ناقلة الجنود المدرعة التي احدثت انقلابا في صنف المشاة التقليدي الذي دعم بدبابات مرافقة مثل ج٠٠٠س ٣ الروسية ذات العيار ١٥٢ مم ، والمدرعة ١٠م٠ل ذات السرعة العالمة ٣ ، وايضا صلاح الدين العلامة ٣ ، كما صنعت دبابات حديثة لم يكن للحرب قبل بها مثل ت ١٠ ، ت ٥٥ كما صنعت دبابات حديثة لم يكن للحرب قبل بها مثل ت ١٠ ، ت ٥٥ كما صنعت دبابات حديثة لم يكن للحرب قبل بها مثل ت ١٠ ، ت ٥٥ كما الروسية، والشفتن الانجليزية و ب ٤٨ م ٢٠ الامريكية، وباتون التي يمكنها اصابة الهدف على بعد يزيد على ٤٩٠٠ خطوة .

ليس هذا فحسب بل ظهرت وحدة نقل يطلق عليها (الحوامة) في كل من امريكا وبريطانيا تحمل ١٤٠ جنديا بكامل معداتهم وبمرعة ٧٥ عقدة ، وهي ذات قابلية للعمل على جميع انواع الاراضي ؛ هذا بالإضافة الى انتشار زرع الالفام الذرية التي تحاول أن تستخدمها دول حلف شمال الاطاسي الآن.

وفى الجو فقد اختفت الطائرات القديمة التى خاض بها العالم الحربين العالميتين ، فنحن اليوم نسمع عن ى ٢ طائرة الاستطلاع الامريكية الخطيرة وعن ى ١٦ الروسية ثم الفائتوم سابقة الصوت والسبيخوى ، وليضا القاذفة ٥٢ ، ١١١ والقاهرة ٣٠٠ التى سرعتها ضعف سرعنة الصوت ، واصبحت ثمة طائرات عمودية مدرعة ، وأخرى قاذفة ومقاتلة فى نفس الوقت ،

أما اختراع وتطوير الصواريخ في هذه الايام وتقسيمها الى صواريخ السبعينيات والثمانيات والسبباق الرهيب الذي يحكم الدول في هذا الميدان – فهو من الامور التي غيرت نظرية السوق والتعبئة ومبادىء الحرب فقد تم تطوير صاروخ (هوك) الامريكي و (الطائر الصاعق) البريطاني ، كما طورت اليابان صاروخ (نيك) الامريكي ، واشتدت المنافسة بين بريطانيا وألمانيا وفرنسا ، فالأخيرتان صنعتا صاروخا أطلق عليه (رولاند) لينافس أرابير) البريطاني ، والمجال هنا لا يتسع للاتيان على تفاصيل ذاك السباق

الحامى ، ويكفى ان نذكر ان ثمة انواعا من هذه الصواريخ تم صنعها ويجرى تطويرها واخرى في طريق الصنع منها ما هو من الارض الى الجو كصاروخ (هوك) الامريكى، و (بلد هونت) اليابانى و (الطائر الصاعق) البريطانى و سام ٣ الروسى ومنها ما يطلق من الارض الى ارتفاعات منخفضة (كرولاند) الفرنسى، و (رابير) البريطانى و (شبارال) الامريكى ، ويجرى السباق الآن بين (الصاروخ الحرارى) (العين الحمراء) الامريكى و (الانبوب الواطىء) البريطانى، والخطير في الامر هو أن هذا السلاح الحديث يغطى كافف الصنوف في الجيوش ، فمنها ما هو خاص بالمشاة كالفيجيلانت البريطانى ومنها ما هو خاص بالمشاة كالفيجيلانت البريطانى ومنها ما هو خاص بالمشاة كالفيجيلانت البريطانى ومنها ما هو العابرة للقارات والوجهة في ذات الوقت ،

وليكن معلوما ان سلاح الصواريخ لم يعد صنعه وتطويره وقفا على الدول الكبرى ، بل اضحت دول صغيرة تصنعه وتمتلكه وقدادرة على تطويره، فالجمهورية العربية المتحدة تمكنت من صنع صواريخ يصل مداها الى ١٠٠٠ كم وأخرى ذات مديات قصيرة ، وهى أنواع متعددة وأيضا هولندا وأيطاليا وكندا وفيتنام وغيرها من الدول الصغيرة نسبيا لديها الآن ما يماثل تلك الصدواريخ ،

هذا بالاضافة الى الدور الحربى الخطير الذى تلعبه الاقمار الصناعية فى الاستطلاع السوقى وتصوير الاهداف . كما حلت الطائرات المروحية محل ضباط الرصد فى توجيه نيران المدفعية ، واصبحت تستخدم في الخطوط الامامية عوضا عن نقلية الخط الاول والثانى .

القصل الثائي

تغير السـوق

تعریف :

تعددت تعاریف السوق وتبدلت عبر التاریخ ، وعلی العموم فالسوق ذو صلة بالسیاسة وله تأثیر علیها ، وهی بدورها تؤثر فیه وتوجهه ، وحیث أن السوق والسیاسة صنوان متلازمان فانه من المحتم تغیره وعدم ثباته ، اذ أن السیاسة مسألة ذات عدة الوان ولها مختلف الوجوه وهی فی تطور مستمر وحدق مطرد ، وعلیه یصح التعریف الذی یقول السوق هسو استخدام الوسائط العسكریة لتنفیذ اغراض السیاسة العلیا ، بل السوق فی نظری هو سیاسة الدولة العلیا فی اقصی مراحل تصاعدها الخطیر ، أی هو سیاسة الدولة فی وجهها العسكری ،

واذا كان هذا التعريف الموجز لا يكفى بعض القراء فان غاية هذا الكتاب ليست شرح هذه التعاريف ، وانما شرح الانقلاب الذى طرأ عليها وما عليهم الا البحث والدرس ليعرفوا هاتيك المعانى .

تطور السوق :

كان السوق قديما وقفا على القادة . . بل كبار القادة فقط ، وظلت غالبية الناس في معزل عنه لا تعلم بشيء حتى يداهمها العدو الفادى أو تسمع بأن جيوشها قد داهمت اناسا آخرين . . وهذا هو السبب الذي يجعلنا نقرأ في التاريخ ونسمع من الاساطير اسماء الفاتحين دون أن نعلم عيانا من أي جنس أو أرض هم ، فنسمع مثلا عن فتوحات الاسكندر

وغزوات (نارمر) واجتياح هولاكو وقمبيز ، . وأيضا حروب هانيبال وحروب نابليون . أما اليوم فان السياسة العامة أصبح من حق وواجب المواطنين كافة أن يقرروها ويوجهوها ، وعليه حرم القادة العسكريون والحكام مس صلاحية احتكار قضايا السوق وتقرير مصائر الجيوش والاوطان . . وهذا في حد ذاته القلاب خطير في السوق يحتم على العسكريين أن يكونوا أوسع أفقا عن ذى قبل . . وأعلى كفاءة عما كان مطلوبا من عسكرى زمن ما قبل القرن العشرين ، فالجيوش الوطنية اليوم انتفت عنها نهائيا صفة الارتزاق المعهودة في الجيوش الاجيرة ، وجندى اليوم له قطعة في الارض وأسرة في الشعب وعضو في المجلس النيابي ، والاخطر من ذلك أن له حق الرفض والقبول كمواطن أولا ، وهذا لم يكن موجودا فيما مضى .

وقد ارتبط السوق كلية بالاقتصاد في الوقت الحاضر ، فتكاليف الاسلحة الحديثة صنعا وشراء وصيانة بالغة الارتفاع سعرا ، وزيادة حاجات الفرد زيادة مجنونة ضاعفت من تموينه وامداده ، فعلى العسكريين اليوم أن يدرسوا الاقتصاد وسياسته كما يدرسوا العلوم العسكرية البحتة، وأن يقبلوا بمشاركة رجال الاقتصاد والسياسة والاجتماع لهم في شئون الحرب اذا ارادوا أن يكسبوا النصر أو يتحاشوا الهزيمة ، وقد تكون بعض الهزائم العسكرية في الوقت الحاضر التي لحقت ببعض الدول مرجعها الى تطبيق السوق القديم الذي هو خال من المضامين المذكورة ،

لقد وضع العسكريون سابقا قواعد ثابتة للسوق ، وكانت تحفظ كما تحفظ الآن مبادىء الحرب لقد وضع كارل فون القائد البروسى فى القرن الثامن عشر وبداية التاسع عشر ثلاث قواعد وهى : تجميع القوى ـ عمل القوى ضد القوى ـ الحل الحاسم عن طريق المعركة ، كما قال (ماهان) الضابط البحرى الامريكي عام ١٩٤١ ، بسوقية امكان الحصول على الضابط البحري الامريكي عام ١٩٤١ ، بسوقية امكان الحصول على نتيجة حاسمة بفضل السيطرة البحرية ، وهناك الجفرافي (كيندر) عام ١٩٤٧ م الذي يؤمن بسوقية التفوق البرى ، اما القائد الإيطالي (جوليو) فيقول باهمية التفوق الجوى دونما حاجة لجيوش واساطيل بحرية .

والقائد الفرنسي (فوش) قال بالاقتصاد بالقوة وحرية العمل . ثم

كانت هناك حروب نابليون وهانيبال ٠٠ وانطلاقًا من تلك القواعد النظرية تكونت مدارس في السوق تتلمذ على (فسون) غالبية القاده الالمان ، وعلى (فوش) معظم قادة الحلفاء سابقا ، وأصبحت مبادىء نابليون هي مبادىء الحرب الثابة منذ بداية القرن الثامن عشر ، ومن المشكوك فيه أن تكون نظريات القرون السابقة والتي تتضمن مسن ضسمن ما تتضسمن من نوادر (مخطط اشليفن) الذي وضعه عام ١٩٠٥ ويقولون ان مولتكة طبقة عام ١٩١٤ م • في معركة المارن ـ أقول من المشكوك فيه أن تكون تلك النظريات صالحة في يومنا هذا بعد أن انتقل العالم في حقبة لاحقة من عصر حروب البنادق العادية والسنفن الشراعية ٠٠ والطائرات البطيئة والمشاة الراجلة _ الى عصر البنادق الذاتية والرشاشة والطائرات السيابقة للصوت .. والغواصات الذرية ، بل وقناصة الغواصات . . واذا تتبعنا تطور وسائط الحروب ، وتاريخ الحروب فاننا نشاهد عدم ثبات السوق ، وان ليس ثمت مبادىء سرمدية امام التطور المتلاحق في صنع الاسلحة . . وبشباعة الاختراع. ولقد كانت السوقية حتى الحرب العالمية الثانية وهي سوقية الثبات وحرب الخذدة ، وصمود القلعة امام المدفع ، والقبوع خلف البحيرات وحتى الجداول والانهار ، كان ذلك تحت ظاهرة الجبهة المتواصلة من الدفاعات اما الآن فان خطوط المواجهة ليست ثابتة بل متحركة دائبة التغير ٠٠ تعتمد على قواعد جوية مطمورة ٠٠ وأرضية متبدلة ٠٠ ومشاة محمولة ، كل ذلك خلف أنطقة دفاعية من شاشات المراقبة والاقمار الصناعية والصواريخ والطيران. وان كانت سوقية الهجوم يومئذ تبنى على الفائقية العددية وعلى السد السوقى من البشر وحسابات التموين من أرض العدو ٠٠ وعلى الحصول على النصر بالهجوم المباشر ، أو بتأجيل العمليات حتى يتفكك العدو معنويا وفقا لقواعد (المناورة بالاعياء) _ فانه اليوم استبدل بحشد الوسائط الحربية في المكان المناسب باعداد الضربات الابتدائية في الوقت المناسب فوق الهدف المناسب ٠٠ وعليه انقلبت سوقية التنفيذ الى سوقية التحضي والبحث عن العدو الى البحث عن نقاط ارتكاز ومنطلقات العدو . .

نظريات قديهة مازلنا مخدوعين بها

١ -- نظرية كارل فود البروسى ١

عاش كارل فون فى القرن الثامن عشر (١٧٨٠ - ١٨٣١) وسبقت الاشارة الى أثره فى العسكرية الالمانية المنتجرة . ولنناقش الآن القواعد الثلاث التي وضعها وآمن بها تلاميذه ، ثم منتهاها:

(1) العلى العاسم عن طريق المعركة: بما أن جيوش العالم على أيام كارل فون كانت متقاربة في درجة التسليح والتنظيم وهي مشاة مجردة ليس لها من الآلية سوى ذيول من العربات التي تجرها الحيوانات وانه من الصعوبة بمكان القيام بالضرب المركب خلف خطوط العدو) أو التطويق السريع لتدمير الاهداف الحيوية له حيث لا يوجد أنزال جيوى ٥٠ أو رؤوس موجهة أو طيران سوقي) بالاضافة إلى هذا فأن الجيش البروسي كان أقدى جيوش العالم يومئد ٥٠ وكانت بروسيا تمثل مجتمعا عسكريا متميزا كل ذلك جعل (فون) يعتقد ـ وهو على حق في ذلك الزمان ـ أن البحث عن العركة ٥٠ عن العدو ذاته) وبالهجوم المباشر هو السبيل للوصول إلى النصر ، حيث تلتحم المشاة مع المشاة بالمواجهة ٥٠ وحيث تتفلب القوة العددية صيفا بعسد صف على عوامل الانهاك والتدمير ٠

ومن هنا نرى أن هذه العقيدة العسكرية البروسية لا تصلح للتطبيق الآن أمام التحول الهائل في وسائط الحرب التي يملكها الطرفان ـ والتي من جرائها تخلت الجيوش الحديثة عن الهجوم المباشر • • والتجأت الى السوقية الغير مباشرة ، حيث الحياولة دون الخسائر المحققة اذا ما جوبهت القطعات بنيران تدميرية مباشرة معادية ، والتي لا تكون للقيمة العددية فائدة أمامها . • وفيها يصعب على الطرفين احراز النصر أو الوصول الى الحل الحاسم عن طريق المعركة

أصبحت انتحارا ليس الا ، ولا يجرؤ أحد على جر جنوده اليها الا القائد الاحمق .

- (ب) تجميع القوى: أما هذه القاعدة فهى تستمد مبرراتها من القاعدة السابقة . . أى أن الحل الحاسم عن طريق المعركة لا يتم الا بالحشد الكثيف للبشر والمعدات بيد انه استعيض الآن عن الحشد الكمى بالتحضير النوعى . . وعن التجميع للتفلب على المعدو بالتخمين لتفادى الضربات . . وتوجيهها على نقاط التمفصل الحيوية بوسائط حربية حديثة كالصواريخ مثلا التى لا تحتاج الا لبضع من الاشخاص لاستعمالها .
- (ج) عمل القوى ضد القوى: هذه القاعدة أيضا لا تعدو عن كونها من من العاصل القاعدتين السابقتين ، فحيث الحشد . . والحصول على الحل عن طريق المعركة فان هذا كله يجرى داخل اطار عمل القوى ضد القوى .

وهكذا انتحرت المانية الهتلرية بكل حماقة وتهور . . تطبيقا لقواعد كارل فون السوقية القديمة في عصر تغير فيه الكثير من وسائل الحرب فالحرب العالمية الثانية أحدث حرب واسعة جربت فيها أحدث اختراعات النصف الاول من القرن العشرين الحربية . . وكان من الحصافة وضع الخطط السوقية وفقا لوسائلها الحديثة ، وعليه فانه من الخطر الجسرى وراء آثار معارك الالمان في الحربين العالميتين والاعجاب باحتدام القتال المباشر وحمى وطيس النزال تحت نقع الدروع الصائلة في وضح النهاد ، اذا كان هذا يثير الحماس فانه لا يثير الاهتمام .

٢ - مدرسة فوش ٤

كان فوش ـ الذى أثرت نظرياته كما سبق القولى على قادة الحلفاء والذين تدرس خططهم ومعاركهم أثناء الحرب العالمية الثانية في الكليةالمسكرية (الملكية سابقا) كان يؤمن بمبدأ الاقتصاد في القوة وحرية العمل ، ومبدأ الاقتصاد في القوة راسا على عقب ،

وسوف يأتى الحديث عنه فى فصل مبادىء الحرب . وتكفى هنا الاشارة فقط . واذا كانت حرية العمل صالحة الى يومنا هذا بالرغم من التحديدات التى تفرضها عليها طبيعة وسائط الحرب ووسائله الحديثة فان نظرية فوش البنية على حانين القاعدتين قد انهار نصفها تماما . حيث ألفى الآن مبدأ الاقتصاد فى القوة الغاء كاملا .

٣ - نظريات نابليون ومروبر *

انه ان المضحك حقا والمخجل ان تظل نظريات ومبادىء نابليون مرعية، بل ومطبقة في حروب اليوم وأن تدرس بكل عناية وتقديس في الكلية العسكرية (الماكية سابقا) ، فاذا كان نابليون هذا قائدا عظيما وفاتحا هماما ، فان ذلك لا يعنى أن حريب القرن السابع عشر والثامن عشر هى حسروب القرن العشرين ، ولا يعنى أن جفرافية أوربا وتضاريسها والتى نبغ فيها نابليون هى جغرافية وتضاريس بقية الكرة الأرضية ، ولا يكون الحلف الدى تعتشر تصدى له نابليون وعلى رأسه النمسا يومئذ هو نفس الأحلاف التى تنتشر قواعدها وتحيط انطقتها بقارات العالم اليوم ، . كما أن السلاح الذى حارب به نابليون لا يساوى شيئا على الاطلاق أمام الاسلحة الجبارة التى تمتلكها جيوش العالم في الوقت الحاضر ،

فجميع العوامل السالفة الذكر تترتب عليها سوقية معينة ، وتتطلب خططا بذاتها ، وتخلق ظروف حرب تختلف بكل تأكيد عن عوامل اخرى تنشأ في جفرافية غير تلك ، وضد عدو غير ذلك ، وبسلاح لا يشبه ماعداه ، ومن هنا يبدو واضحا خطأ التعميم والاخد بدون عطاء ، وهدو التعويض بسائف الحروب لفقر الجعبة الصحرية ولقصور ملكة التصدور والعجز عن الابداع ، ثم لانعدام الجدية الخلاقة ، وللوقوع في السلبيك والعجز عن الابداع ، ثم لانعدام الجدية الخلاقة ، وللوقوع في السلبيك العسكرية ، ألم يكن نابليون هو الذي هزم في اسبانيا وخسر فيها نصف مأيون رجل نتيجة لأخطائه السوقية ، وعدم تقديره لتضاريس الأرض الاسبانية من ناحية ، واغفاله نفسية العدو من ناحية اخرى ، فقد كان الشعب الاسباني ذا عاطفة دينية وقومية متأججة ، وكان نابليون لا يعرف هذا فدفع الثمن غاليا ومرا ، ونابليون أيضا هو الذي فقد . . . و10 قتيل

فى حملته الفاشلة على روسيا عام ١٨١٢ م وعلينا أن بعلم أن فن نابليور الحربى أخذه من معلميه بورسيه وجيبير اللذين عاش أولهما فى النصف الاول من القرن الثامن عشر والثانى فى النصف الثانى منه .

وقد أخذ نابليون من بورسيه مبدأ العمل على تشتيت قوات العدو المركزة ٠٠ اما الآن فقد أصبح العدو يشتت قواته من لدنه ، ومن الفباء حشد القطعات العسكرية في الحرب الحديثة حيث تكون هدفا واهنا امام أى ضربة ذرية ، ووفقا لتعليمات بورسيه أيضا هاجم نابليون (بيدمونت) في ايطاليا لضعفها بقصد الالتفاف على النمسا انقوية ، ونحن نرى الآن أن المناورة السوقية تتجه لمهاجمة الاقوى ثم التفرغ للأضعف بعد تثبيته والأمثلة على ذلك كثيرة ، كما أن حرب نابليون كلها كانت تختلف في طابعها السوقى تمام الاختلاف عن الحروب التي تشمغل بالنا الآن ، حيث انها كانت حربا ثورية هبت من فرنسا الثورة لتكتسبح النظم الأوربية السياسية والاجتماعية الملكية مدعية الحق في ذلك ٠٠ وكثيرا ما قوبات جيوش فرنسا بالترحيب في مواطن عدة من أوروبا ١٠٠ وأن أعداء فرنسا أثناء تلك الحروب لم يكن لهم هـدف واضح في حربهم لها ١٠٠ اللهم الا الحقد أو الغيظ وخاصة بعد اعدام لويس السادس عشر وزوجته ماريا انطوانيت ٠٠ كما أنه ليس لهم عقيدة مشتركة أو نظم عسكرية موحدة وربما يعزى نجاحه في ايطاليا الى أنه من أصل ايطالي ولذا فهو ليس عدوا للطليان بل ابنهم ومنقذهم ، وبالتالي اليس نابليون هو الذي دارت عليه دائرة الحروب في النهاية ؟ وأوقع فرنسا تحت طائلة الاحتلال العسكري؟.

هذا من ناحية ، ومن ناحية اخرى فان الكثير من العسكريين وقع فى خطأ التفسير المفاوط لما قاله أو فعله نابليون ومن أمثلة ذلك انه قال بمهاجمة نقطة (التمفصل) التى فسرت على انها تحطيم النقطة القوية للعدو ليسبهل بالتالى تدمير بقية نقاطه الأضعف ، وهو لا يقصد بذلك النقطة القوية كما شاع لدى العسلكريين ، وانما المقصود بنقطة التمفصل هى النقطة السالك العساسة والحيوية فى ذات الوقت وهى بهذا التعريف ليست بالقوية التى يؤدى الهجوم عليها الى تدمير قوة المهاجم ، ولا هى بالضعيفة التى لا اهمية سوقية أو تعبوية لها ، أو قد تكون فخا منصوبا ، ففى حرب السويس

__ 11 __

١٩٥٦ م أخفيت القوات المدافعة على القنال بمهارة فائقة ، وظهرت قسوات وهمية امام الاسكندرية ، وتبودلت اشارات اللاسلكى بينها حتى توهم العدو ان الهجوم على القنال مغرى ويحسم الموقف بسرعة ، اما مهاجمة الساحل الشمالى فهو من الصعوبة بمكان وهكذا وقع العدو فى الفخ المنصوب حيث تكبد خسائر فادحة وغير متوقعة فوق منطقة القنال .

والكثير من معارك نابليون الشهيرة يعترف المؤرخون أن النصر فيها كان نتيجة للحظ لا للعبقرية . . كما حدث عند قاعة (سيفا) عام ١٧٩٦ وقد كان مبدأ الاقتصاد في القوة يسيطر تماما على فكر نابليون ، وقد ذكرت سابقا وسأذكر كيف أن هذا المبدأ قد الغي في الحرب الحديثة ، وكانت خططه التعبوية تقوم على تركيز النيران على نقطة رئيسية بقصد تدميرها ، وهذا السلوب تقتضيه الحرب القديمة المتميزة بالثبات والحشد وعدم قابلية المرونة والسرعة ، وخاصة (حرب القلعة والمدفع) التي استبدلت بالدبابة والطائرة المتحركتين .

أما ما ذكر عن هذه النظرية فلا يقلل من شأن نابليون وعبقريته الفذة ، او ينسف حقيقة منشأ مبادئه في الحرب ، ولكنه يسلبها الحياة هذه الايام ويثبت انها لم تعد قابلة للتطبيق ، حيث كانت صالحة له في عصر لا يعسرف الهابطين بالمظلات خلف جبهات العلو ولا يعسرف الاسلحة الرشاشة والصاروخية الموجهة، ولا شاشات المراقبة الدفاعية والجسور المتحركة والهاتف اللاسلكي والقوات المحمولة، وانه لمن المؤسف جدا أن نحشو ادمغتنا في الكليات والمدارس العسكرية بالتراث العسكري دون العلم الحربي !! ، وأن نحفظ دون أن نبدع ونأخذ من غير عطاء !! وأن كانت دراسة القديم مطلوبة للاتها وانها الحصين من كتاب نابليون المبين ، فالاولى بنا معشر العرب وانه ندرس تراثنا الادبي والحربي كمعارك عنتر بن شداد . ، وحروب خالد أن ندرس تراثنا الادبي والحربي كمعارك عنتر بن شداد . ، وحروب خالد أن الوليد وحملات موسي وطارق بن زياد . ، وأيضا حرب هانيبال ضدروما !! ومن دراسة التاريخ فاني أؤكد أن عبقرية خالد تفوق عبقرية (روميل) وفن هانيبال العربي الاصل لا يضاهيه فن نابليون الطلياني الاصل ، ولا أريد وفن هانيبال العربي الاصل لا يضاهيه فن نابليون الطلياني الاصل ، ولا أريد أن أدخل في الانساب أو الاديان في هذه الدراسة العسكرية البحثة ، ولكني

الاحظ ان العسكريين لدينا قد سيطرت عليهم فكرة تفوق القائد الابيض وهى اسطورة تسللت الى الذهن العسكرى تحت أجهزة الايحاء المتعمد فى ظل احتلال دول الغرب لاوطاننا وتحت شعار اذلال الشرقى وسيطرة الغربى . . وهى فكرة تنطلق من منطلق جنسى ودينى مهما أسدلت على جسدها القبيح من ستائر التضليل فى مناهج العلوم العسكرية .

واخيرا اقدم هذه الفقرة من كتاب (مدخل الى الاستراتيجية العسكرية) (لاندريه بوفر) حيث يقول «لقد استقى الكثيرون من استراتيجية نابليون معلومات خاطئة لانهم رأوا في هذه المناورات مرجعا لقواعد لا تقبل الجدل ، مع انها لم تكن قابلة للتطبيق في الحقيقة الا في الظروف الموضوعية السائدة

- انسائلة التطبيق عن الحقيقة الا في الظروف الموضوعية السائلة النسائلة » ،

ع - روميل الذي لا يخطىء 41 :

اما روميل القائد الالمانى الذى أصبح شبحا يحجب ما بعده من انقلاب خطير فى السوق والتعبئة ومبادىء الحرب فهو أيضا عبقرية عسكرية ولكنها ليستنادرة ولا فذة كما كنا نلقن فى الكلية العسكرية الملكية ، بيد أنى أرى أنطرح مثل هذا النقاش يجلب الكثير من النقد الارتجالى الذى لا أحب ، وعليه اكتفى بأربع نقاط هامة توضح الخطأ السوقى والتعبوى الذى كان يقع فيه روميل حتى يوصله الى درجة الغباء والحماقة ،

(۱) ان الغرض السوقى الذى ارسل من إجله روميل الى افريقيا هو مساعدة الطليان فى الدفاع عن طرابلس فقط ؛ وهو امر نعرفه نحن العسكريين ، ولكن الشيء الذى كان يجب أن نعرفه أيضا هو ماذا ترتب على سوقية روميل الهجومية وتوغله شرقا حتى عنق زجاجة العلمين ؟ ! الم يندحر روميل فى العلمين ويجرجر وراءه ذيول الخسائر والخذلان حتى افول نجمه !! الا يكسون السبب هو عدم صواب فى تقدير الموقف السوقى العام ، الم يكن خطأ سوقيا فادحا وقصورا فى التصور وفى سبق النظر الذى ينبغى أن يمتاز به القائد ، من يدرى لعل الهزيمة لم تحق به بينه

حتى يسلم نفسه أو يموت في حالة أفضل بعد اندحار المانيا نفسمها من الجبهة الشرقية _ لو انه تجنب سوقية الهجوم ، ان الدفاع عن طرابلس كانت له عدة مزايا في نظرى منها انه اقصر مواصلات مع البحر وايطاليا والمانيا وانه يمكنه عند الضرورة ان ينسحب الى ايطاليا وخاصة عند نزول القوات الامريكية على سواحل المفرب والجزائر ٤ اما الدخول في معارك مريرة وخاسرة سجالا من العقيلة حتى العلمين ثم الانسماب عندما وقعت الواقعة المحتومة على طول الساحل الطويل ثم الحسرب في جبهتين ، ومن ثم وبعد فوأت الاوان النكوص على خط الرجعة الذي أصبح ميتوسا منه ٠٠ كان عليه أن يحسب حساب تطور الحرب ، وأن قوات حليفة للعدو قد تأتى على مؤخرته ، وأنه بين (فكي كماشة) وكان عليه أن يتصور مسرح العمليات الذي أغرقه في ثناياه معارك تعبوية في ظاهرها النصر وباطنها الخسارة _ يتصور أن هذا المسرح الكبير هو عبارة عن زجاجة جانبها الايمن الصحراء وارتالها وجانبها الايسر البحر ومخاطره ، اما قاعها فهو المحيط وقوات معادية ، وفوهتها مسدودة باحكام عند العلمين ، هكذا كان روميل يصول ويجول دآخل تلك القارورة ، وكأنه فراشة في الزجاجة لا تعلب في الصحراء .

اب) لقد كانت حرب شمال افريقيا من الناحية السوقية عبارة عن كسب للوقت ليس الا ، وذلك حتى لا تتمكن بريطانيا من تهديد ايطاليا والبلقان من هناك ، بيد أن خطأ روميل السوقى السالف الذكر واحرازه للانتصارات والتمادى وراءها بالاضافة الى النجاح الزائف الذى أحرزه الجيش الالمانى فى القفقاس عسام ١٩٤٢ م كل ذلك أملى على قيادة المحور تغيير سوقيتها وشجعها تقدم روميل فى زحفه شرقا الى توهم القيام بحركة كماشة عظيمة من مصر والقفقاس فى الوقت الذى كان روميل اضعف من أن يكون أحد فكى تلك الكماشة وهكذا قاد الخطأ فى تقدير الموقف العام الى الهزيمة القاتلة .

- (ج) لقد كات خطة روميل أثناء هجومه على خط الغزالة موضي نقد لدى غالبية العسكريين اذ أنها ترتكز على روح المقامرة أكثر من ارتكازها على المنطق العسكرى وذهنيته المرنة ، فعملية آلزج بجميع قواته مع مؤنة ثلاثة أيام فقط كان اجراء يكفل لها الدمار الكامل ، وقد نفد بالفعل الوقود ، وطوقه الفيلق الافريقى في اليوم ألثالث للهجوم .
- (د) كما كان انسحاب روميل من العامين مدعاة للنقد أيضا فعلاوة على سرعة انسحابه لم يقم بأى نوع من أنواع التعويق والعرقلة للعدو، ويعود ذلك حسب ما يقول كيسلرنج الى الانهيار النفسى والتدهور الصحى لدى روميل ، ويوجه النقد أيضا الى روميل في وقوفه عند البويرات وعدم صموده في خط الخمس ـ ترهونه فالاول ضعيف ودافع فيه والثاني قوى ولم يستفد منه .

فالخطأ الاول والثانى من الاخطاء السوقية الكبيرة لروميل أما الثالث والرابع فهى أخطاء تعبوية وجميعها مساوىء تفتح عيوننا على الحقيقة التى طمستها عنا قوة الرجل الابيض وسيطرته .

وبعد هذه العموميات في نظريات السوق ومدارسه اضع امام القارىء الظواهر الخطيرة التي لم يسبق لها مثيل في تاريخ السوق والتي حتمت ضرورة اعادة النظر في مفاهيمنا السوقية واستلزمت غسل الدماغ مما حشوا به في الكلية العسكرية الملكية سابقا من أفكار تقليدية عفا عليها الزمن واستخفها الفكر العسكرى المعاصر ومن تلك الظواهر:

انقسام العالم الى معسكرين :

ان هذه الظاهرة لم تكن معروفة من قبل اطلاقا ، وهي من نتائج الحرب العالمية الثانية ، ولذا تعد ظاهرة جديدة كل الجدة وحيث أنها من نتاج الحرب فهي تتصل بالسوق الحربي أوثق الاتصال ، ان هذا الموقف خلق ظروفا غاية في الخطورة على جميع دول العالم ، فبالنسبة لروسيا وامريكا وجدتا نفسيهما وجها لوجه في قلب القارة الاروبية ، واقتسمتا أرضا ليست

لهما واصبحتا تعيشان منذ نهاية الحرب في حالة مواجهة مستمرة ، وهذه الحال تطلبت بالضرورة حشد الإمكانيات اللازمة لخدمة الموقف . . وجرى تكالب رهيب لجمع الانصار وتثبيت الاقدام تارة بالمال وتارة بالسلاح التواصبح على (الدول الاخرى) ان تحدد موقفها اما شرقية واما غربية طوعا أو كرها . . وانتاب شعوب الارض الصغيرة ذعر شديد وخوف جارف دفع بعضها للارتماء في احضان أحد المعسكرين فرارا من الموت وخلاصا مس القلق ، وانبرت دول أخرى تحدر من مغبة هذا السبيل وتعيب المسعى . . وتسهيلا لمشكلة الانحياز خلقت أحلاف هنا وهناك بأسماء مناطق محلية كحلف بغداد ، وحلف جنوب شرق آسيا وحلف مانيلا والحزام الاسيوى، ونشأ عن ذلك سوقية جديدة موحدة العناصر السياسية والاقتصادية والعسكرية ، وأصبح من الصعوبة بمكان التفكي في السوق الحربي منفصلا عن السوق السياسي والاقتصادي والاجتماعي أيضا ، وكانت أبرز المواقف والمشكلات السوقية المستحدثة هي :

ا ـ مشكلة الأمن الاوربى وعبث المسكرين بمصائر (الدول الاخرى)، لتجنبها قدر الامكان .

۲ — ظهور حلف شمال الاطلنطى ووارسو وهيمنة أمريكا وروسيا على، دول كثيرة بواسطتهما ، كما استخدمت قوات هاذين الحلفين ضد (الدول الاخرى) وترتب على ذلك أن الدول غير الكبرى وجدت نفسها في مواجهة الدول الكبرى باحلافها الجبارة رغم أن الحرب ليست معها مباشرة وهو بالتالى اوجد شعور البحث عن التكتل الرادع في وحدات أكبر ، خوفا مس الاجتياح أو التغلب .

٣ ــ سباق التسلح الذي ترتب عليه كذلك وضع اليد على مــواطن. الثروة ووقوع (الدول الاخرى) تحت سلطان الاحتكارات العالمية .

والشيء الذي يدركه العسكريون قبل غيرهم هو استحالة الاستقلال اللدول القزمية) ، وهو أمر بالغ الخطورة وتتصاعد خشيته وتتأكد عاما بعد عام ، فالثروة لا تكفى اطلاقا بدون قوة بشرية قادرة على استغلالها وحمايتها

هذا في ميادين التقدم التقنى وميزانية الجيوش وحجم بعض القوات العاملة ، ناهيك عن الاحتياطي السوقي الذي يقدر لحلف وارسو بحوالي ١٨٦ فرقة ، اما الصين فهي قوة ١٨٦ فرقة وحلف شمال الاطلسي بحوالي ٦٩ فرقة ، اما الصين فهي قوة اخرى نامية تزيد بثقلها العسكري والبشري من عبء مسئولية التخطيط السوقي العالمي فهي تضع مليونين وثلاثة أرباع المليون تحت السلاح تلعمهم قوة جوية قرابة . . . } طائرة ويشنكل احتياطيها العام ١٢ مليون جندي !!

ان هذه الارقام تبين بوضوح انقلاب الميزان السوقى العالمى رأسا على عقب ، وتوضح ضرورة اعادة النظر فى امكانيات (الدول الاخرى) وايجاد وسائل الدفاع عن الحياة على ضوء ما طرأ على الموقف الدولى من تبدل. مخيف بعد الحرب العالمية الثانية ...

ظهور الاسلحة الذرية :

لم يدخل في حساب السوق هذا السلاح المهلك قبل المسطس ١٩٥٥ وحيث أن هذا التاريخ هو نهاية الحرب العالمية الثانية فان الخطط السوقية لم تقم له اعتبارا قبل ذلك التساريخ ومن ثم انقلب الفكس السسوقي وتبدل

فجأة من جراء استخدام قنبلتين ذريتين فوق اليابان ، لقد أصبح السلاح الذرى بعدئذ من كبرى معضلات السوق السياسى والاقتصادى والحربى ، لقد مرت خمس سنوات من القتال المرير على أكبر رقعة من الارض ومع هذا لم تفلح كافة الاسلحة التقليدية فى كبح جماح اى من أطراف الصراع الدموى الرهيب رغما عن التضحيات الباهظة التى جاء بها الجميع لانهاء الحرب أو لكسبه ، وفجأة استسلمت احدى امبراطوريات العالم الكبرى فجثت اليابان على ركبتيها ذليلة صاغرة يوم ١٤ اغسطس ١٩٤٥ وبعد اربعة أيام فقط من القاء القنبلة الثانية انتهت بذلك الحرب ، وهكذا وضع هذا السلاح السوقى الجديد نهاية لمجزرة عالمية قتل فيها ما يزيد على ٣٥ مليون من عسكريين ومدنيين ، وانفق فيها أيضا أكثر من ألف مليار دولار ،

ولنقول مرة ثانية أن المسكلة تنوخ بكلكلها على (الدول القزمية) والتي لم يعد لها اعتبار بعد الآن ، وبذلك أصبحت الدول الصفيرة ذات الملايين القليلة والمساحة الضيقة بيوتا من القشور وجيوشها قصاصات من الورق ، اذ لا يمكن لها أن تستوعب ضربة ذرية واحدة أو تتحملها ، بل تلك كفيلة باخراجها فورا من المعركة أو من الخريطة على الاطلاق ، وأن الدراسات الجفرافية السوقية ومناوراتها التي نتلقاها في (الكلية العسكرية الملكية سابقا) ونجتهد لحفظها وهي مبنية على أسس من الاسلحة التقليدية والسوق القديم أصبحت مضيعة للوقت وحشوا للدماغ بالقشور أكثر منها أي شيء آخر ،

ان عدم القدرة على امتلاك هذا السلاح لا يعنى الاشاحة عنه وتجاهله ثم غوص الرأس في الرمل خوفا منه! بل ان دراسة الوقاية من القنابل الذرية التعبوية منها والسوقية لا تقل شأنا عن دراسة استخدامها ذاته . فلا مندوحة اذن والحالة هذه من اعادة بناء المفهوم السوقى على أساس من حساب وجود السلاح الذرى في العركة ، وانه قد يستخدم لانهاء حرب او لكسبها . ، أو بضربات تعبوية لشل مرافق حيوية اقتصادية وحربية معينة . ان هذه الحسابات لتؤثر بالضرورة على جهاز التنظيم العسكرى وتسليح القوات وكيفية التدريب ، كما انها تؤثر في خطة الانتاج الصناعى وتوزيع مراكري والمراكبة مراكبة هراكبة هي المناعى وتوزيع مراكبة هراكبة هدا هدا المناعى وتوزيع هراكبة هراك هراكبة هراكبة هراك هراكبة هراك هراكبة هراكبة هراكبة هراك هراكبة هراك هراكبة هراك هراكبة هرا

ظاهرة الحرب الشاملة:

لا زلنا حتى الآن وبكل أسف نهتم بساحة العمليات المحتملة وجمع العاومات عنها ، دارسين التضاريس وخطوط التقرب ومحاور التقدم المكنة . . ناظرين الحدود من حيث التحلب والتقعر ، وما تحويه الجبهة من موانع طبيعية حتى الجداول والبحيرات والانهار ، ملتمسين في ذلك سبل الحماية والتسيطر ، ولا جناح هنا من ذكر ما قاله الغريق اندريه بوفر فسى هذا الصدد وهو « لقد كنست الاستراتيجية الشساملة العصر الذرى كل المفاهيم الاستراتيجية القرن التاسع عشر وبخاصة مدرسة كلوزفيتس» لن ظاهرة الحرب الشاملة جاءت نتيجة حتمية الوسائل السوقية الحديثة ان ظاهرة الحربية المتطورة من ذره وطيران سوفي وشاشات مراقبة وقذائف موجهة ، وما يصحب ذلك من نار كثيفة لها قدرة متحولة فائقة ، ذات ابعاد تعرض كل اراضي الهجوم التغطية بالنيران والتدمير الشامل فحسب ، بل تعنى علاوة على ذلك شمولا في البعد الرابع مضافا الى عدم قصورها على تعنى علاوة على ذلك شمولا في البعد الرابع مضافا الى عدم قصورها على

ان القوة المعنوية والتركيب الطبقى للمجتمع ، والظروف الاجتماعيسة السائدة فيه ، ومكاسب الانتاج الذاتى ، والطاقة الاقتصادية ، ونوعية النظام السياسى وأفراد الشعب ، كلها أمور أصبحت أدوات أساسية فى القتال ، ولا مناص فى احتمالات الصدام القادم من وقوع كافة المنشات العسكرية ، والمنا السكان ، داخل منطقة القصف فبالرغم من تقدم وسائل الدياع السوقى حيث أصبح أنطقة عديدة من الشبكات ، مدعومة بأسراب من الطائرات المحملة بقذائف (نايك أ.أ) والمضادة للقصف النووى والحاملات الضخمة طراز (فورستال) رغما عن ذلك فانه تبين بعمليات الاحصاء الدقيقة أن قرابة ٣٠٪ من قوة الهجوم تستطيع الافلات لتصل بالتالى ألى اهدافها السوقية الخطيرة . أن ظهور الطيران السوقى والقذائف الموجهة والتي السوقية الخطيرة . أن ظهور الطيران السوقى والقذائف الموجهة والتي الصبحت ملكا لكثير من دول العالم حولنا خلافا لروسيا وأمريكا ، أن ذلك قد غير سوقية الدفاع والهجوم تغييرا كاملا ، فلم تعد الدراسة الآن تدور

حول طبيعة ارض الحركات ، أو شكل الحدود ، أو مناطق الاجتماع والتحشد، كما كنسا نفسرف (زمسان) بل الدراسسة الآن تجسرى حسول السستنتاج وابسداع عقيسدة سسوقية جسديدة تتنساول بالبحث والموازنة وسائل الرد والصد وصولا الى الردع الكافى للعدو . وهى عقيدة يكاد يتبناها حلف شمال الاطلسى لولا تعثره فى الآونة الاخيرة ، ويبدو أنها مستوحاة من أفكار ليدل هارت المفكر العسكرى الكبير ، وهو اسلوب مرن متدرج يبدأ بالدعاية وينتهى بمرحلة التشنيج حيث تدوس جميع الامسابع على جميع الازرار ،

١ - وسائل الاستطلاع الحديثة أهم عناصر الحرب الشاملة الآتى :

لقد ادى ظهور طائرة الاستطلاع السوقى ى ٢ والاقمار الصناعية الى معرفة خطيرة للاهداف السوقية المحتملة ومع ان الاهداف العسكرية قد يمكن اخفاؤها الا أن الاهداف المدنية لا يتأتى لها ذلك ومن هنا اصبحت معرفتها من قبل العدو احدى محاذير الدفاع السوقى ، والعكس لدى الطرف الآخر .

٢ – القوة التدميرية للاسلحة الحديث:

بالنظر لقوة التدمير الأسلحة الحديثة فانه بات من المستحيل التحكم تعبويا في مساحة المنطقة المضروبة ، وهذه القوة مصحوبة بمدى بعيد يصل الى آلاف الاميال في أقل فسحة زمنية متاحة ، فكيف يجوز لها بعد الآن التحدث عن الجبهة ، وساحة العمليات ، ومحاور التقدم ، اذا ما انطلقت وحدات من صواريخ (ت ٣) الروسية أو (ت ٤) المحملة بالرؤوس الذرية واجتازت مسافة تتراوح بين ١٥٠٠ ميل الى ٨٠٠٠ ميل في ثوان معدودة ؟ !! واذا استبعدنا القذائف الموجهة فانه لا يمكن لنا استبعاد القاذفات من طراز ى ١٦ أو الفانتوم العلامة ٤ التى تقطع مسافة ١٢٠٠ ميل في الوقت الناه وتحمل من القنابل ما يتراوح وزنها بين ٥٠٠ ألى ١٠٠٠ رطل خسب درجة تعديل الطائرة ! وحتى لو توقعنا حربا تقليديا فاننا لن

نخضع لقاييس السوق القديم فقد بات في الامكان تجاوز كافة العوارض الطبيعية والاصطناعية واهمال شكل الحدود وذلك بعمليات انزال مظلى ومسدرع أو بقسوات محمولسة جسوا قسى نفس السوقت وأنسه مسن المسسور انسزال لسواء مجحفل فسى وقت قدره ١٥ دقيقة فقط ، وهذا في حد ذاته كاف لابطال نظريتنسا التي تقول ان القصف السوقي من بعيد وبهجمات جوية لا بد لها من الرجوع الى قواعدها في الحال لا تفلح كوسيلة للاحتلال ، بيد انه لحسن الحظ أو لسوئه صار من المكن القيام بهجوم سوقى بأى كثافة لشل توة الهجوم السوقي المقابل ان لم يكن لكنس مناطق الانزال ، ومن ثم الهبوط بقوات مدرعة تتسرب بسرعة تفوق المشاة ، وبحماية اقوى، وليس من الصعب عندئذ ان تقذف علب الفولاذ المتحركة ما بداخلها من بشر لمسك الارض .

٣ - قيام الجيش الشعبى:

قلت في الفصل الثاني في صدر تطور السوق أن الجيوش الآن أصبحت جيوشا وطنية لا آجرة ، وذكرت عناصر القتال في الحديث عن شمول الحرب حيث التعرض للمجتمع ونظمه وموقفه منها ، كل ذلك جعل العدو لا يستهدف القوات النظامية فحسب ، بل ينشر الحرب لشل كافة القوى الوطنية التي تشكل مراكز مقاومة عنيفة له ، والتي تتحول عند اللزوم الى جيش قائم بحاله ، أن عمال المصانع والطرق ، والمطارات، والموانىء ، وكذلك المعاهد والمؤسسات الاخرى ، كلهم جيش ثان تأتى أهميته في المرتبة الاولى بالنسبة للمجهود الحربى .

ع - أرتباط الحرب بالاقتصاد:

نظرا للتكاليف الباهظة لانتاج وشراء الأسلحة الحديثة بل قل كافة الوسائط الحربية ، وأيضا للاستهلاك السريع الهائل للاعتدة لكون الاسلحة ذاتية ولها معدلات رمى عالية جدا ، فان الاقتصاد أصبح فى خدمة السياسة (الاقتصاد السياسي) ، والتخطيط السوقي هو التخطيط السياسي من الوجهة العسكرية ، عليه ارتبط الاقتصاد

بالحرب ارتباطا وثيقا ، وخاصة في الاقتصاد الموجه حيث المجتمع المنصاغ .. ومن ثم أضحت جميع مرافق الانتاج أهدافا حربية يشملها العمل المعادى ويروم تدميرها . وهكذا تتحول أرض الدولة كلها الى ساحة عمليات محتملة ، وبهذا ضاعت الجبهة وما يتصل بها من تعريفات سوقية وتعبوية كنا نسهر الليالى لنحفظها بالترتيب !!!

تطور سلاح الطيران :

من الظواهر الخطيرة والمباشرة على السوق الحربي ظهور أنواع متقدمة من الطائرات لم تكن معروفة في الحربين السابقتين أهمها ظهور **الطيران النفاث،** وحيث أن نظريات ومبادىء وأسس الحرب قد أستنتجت ووضعت على ضوء السلاح المعروف والمجرب ، فانها أصبحت الآن عديمة الجدوى أمام الانقلاب الهائل في كافة أنواع الاسلحة وفي مقدمتها الطيران . فاذا كانت القوات الامريكبة قد قاتلت في الحرب العالمية الثانية بالطائرات (ب ١٧) ، (ب ٢٥) القاذفة ، فان هذا النوع ربما وضع في المتاحف الآن . لقد طورت تلك الانواع وأصبحت الآن (ب ٥٢) ذات المحركات الثمانية والتي لم يسبق لها مثيل ، وأيضا (اسكاى هوك) التي تبلغ سرعتها أكثر من ١٠٠٠ كم / ساعة وتحمل ما زنته ١٣٠٠٠ رطل من القنابل والاسلحة ، ولها قدرة الطيران في جميع الأجواء وعلى أي ارتفاع ، أما الفائتوم فقد جرى تطويرها عشر مرات بعد ظهورها في الستينات فقط وظهرت ف ١١١ التي تفوق الفانتوم ٤ ذات السرعة التي تصل قرابة ٢٠٠٠ كم / ساعة ، وذات خرانات الوقود الاحتياطية ، أما الطيران الفرنسي فقد طور (الميستير) حتى أصبحت (میستیر ۲) ثم (میستیر ۶) ثم (سوبر میستیر ب ۲) التی تفوق سرعتها سرعة الصوت ، ناهيك عن المبراج الحديثة والتي لم يدخل بعض أنواعها الملك الحربي لعالم الطيران الا بعد الستينات ، (فالميراج ٣ ر) تم أول انتاج لها في مطلع ١٩٦٣ م فقط ، وأيضا (ميراج ٣ ت) التي ظهرت في شهر يونيو ١٩٦٤م لاول مرة ، أما (المراج ٤) فقد بلغت سرعتها ١٨٢٢ كم / ساعة وأحدثها جميعا (الميراج ٥) التي عرضت لاول مرة عام ١٩٦٧

لقد زود بعض الطيران بالاشعة فوق الحمراء للهجوم الارضى ، وخزانات

وقود احتياطية ، وله قدرة على الطيران المنخفض حتى ارتفاع (١٥٠ متر نقط) من سطح الارض وأيضا أجهزة اكترونية حاسبة لفرض التوجيه . والجدير بالذكر أن الميراج لم تعد ملكا لدولة واحدة كفرنسا مثلا التى ارتبط اسمها بهذه الطائرة، بل أضحى يملكها السلاح الجوى السويسرى والاسرائيلى، وجنوب أفريقيا واستراليا أيضا والباكستان .

اما السلاح الجوى الروسى والبريطانى فكل منهما لا يقل خطورة وتطورا عن الدول السابقة الذكر فروسيا صنعت طائرات من نوع تى ١٦ القاذفة الثقيلة والتى لها قدرة عمل الى مديات بعيدة جدا تصل الاف الاميال ٤ لقد اقلعت اسراب منها من موسكو الى اسوان دون أن تزود بالوقود رغما عن طول المسافة الكبير !! أما (الميج) فقد تطورت تطورا ملحوظا من النوع (٩) طول المسافة الكبير !! أما (الميج) فقد تطورت تطورا ملحوظا من النوع (١٦) أسم (١٥) ألى ١٧١) أسم (١٩) حتى أصبحت الآن المسج (١١) أسم (٢٥) و (٢٨) وأخطرها جميعا طائرات بيروبادجر وبيسون السوقية الحديثة والسلاح الجوى البريطانى علاوة على (هوكر هنتر) والكامبيرا ونحوهما فقد ظهرت طائرات استطلاع بعيدة المدى أذ تقلع من والكامبيرا ونحوهما فقد ظهرت طائرات استطلاع بعيدة المدى أذ تقلع من أو الهبوط !! وهي قادرة بذلك على البقاء في الجو مدة ٢٧ ساعة أو يزيد !! أذا استثنينا وجود طائرة روسية تبلغ سرعتها ١٠ مرات سرعة الصوت ! وأخرى أمريكية قادرة على قطع مسافة ٢٠٠٠ كم / ساعة !!

ومما تقدم نرى أن الطيران الحديث انفرد بمزايا لم تكن موجودة فيهذا السلاح الذى جربه العالم في حربين عالميتين وبنى نظريات السوق والتعبية وأسس الحرب وفقا لخواصه ، ولذا لا بد من اعادة النظر في ذلك كله ، بل لا مفر من الشطب على تلك النظريات وتهديم الاسس العتيقة لتحل معطها مبادىء حرب حديثة تمشيا مع سوقية الحرب الشاملة الخاطفة والتسى يجرى فيها الصدام بأسلحة جبارة فتاكة قد يدخل بعضها المعترك لاول مرة في تاريخ الحروب ،

- ويمكن تعديد خواص الطيران الحديث في الآتى:
- ١ ــ سرعة غير مألوفة تصل الى الالفين كم / ساعة ،
- ٣ _ حمولة اسلحة غير مألوفة تصل ائي ٢٠٠٠٠ رطل ٠
 - ٣ _ طول مدى غير مألوف تصل الى ٢٧ ساعة ٠
- ٤ _ طيران منخفض غير مألوف يصل الى ١٥٠ متر على سطح الارض.
 - ٥ _ خزانات وقود احتياطية لم تعرف من قبل في سلاح الطيران .
 - ٦ _ استخدام للاشعة فوق الحمراء .
 - ٧ _ قدرة استطلاع سوقى غير مألوفة .
 - ٨ _ أجهزة مثل شاشات المراقبة والتوجيه وحماية الطيار .

الحرب الاقتصادية :

لم تكن هذه الظاهرة معروفة في الحروب القديمة ... وكان العدو يقوم بمحاصرة المدن أو الحصون ليجبر المدافع على الاستسلام .. وهمى محلية محدودة جدا ولكنها تشبه الحصار الاقتصادى الذي يعتبر أحمدي طواهر الحرب الحديثة .. وكان أقصى أثر للحرب الاقتصادية في الحمرب العالمية الثانية هو عملية أغراق السفن في البحر بواسطة الفواصات وأهمها التي جرت بين المانيا وبريطانيا في بحر الشمال بالذات .

لقد كانت المجتمعات قديما بدائية في أوجه حياتها المختلفة ، ولم يكن التبادل التجارى والسوق العالمي والميزان التجارى والتصدير والتوريد . . لم تكن هذه المسائل معروفة وقتذاك ، بل كان المجتمع يعتمد اعتمادا كليا على الانتاج المحلى ، وهو أسعد حظا في هذه الناحية من مجتمع اليوم الذي لا يمكنه أن يعزل نفسه عن المجموعة الدولية ، وبالتالي فأن هذا المجتمع لا يتعاون في مجموعة بعضه مع بعض بل يتم الاكتفاء بصورة فردية المجتمع لا يتعاون في مجموعة بعضه مع بعض بل يتم الاكتفاء بصورة فردية المجتمع لا يتعاون في مجموعة بعضه على الافراد ، ، وهم في ذلك لا يتبادلون . . . وكانت الفلاحة هي المهنة الغالبة على الافراد ، ، وهم في ذلك لا يتبادلون

السلع ولا يتعاونون على نطاق واسع ٠٠ بل الفلاح يحرث بنفسه ويحصد ومن ثم يستهلك انتاجه لوحده ٠٠ وحتى اللباس يصنع في معظم الاوساط محليسا ٠

فالأسرة الواحدة منها من يصنع الأحذية، وآخر اللباس (وعادة النساء) وثالث يغلج الارض ، ويصطاد . . وهذا يرعى وذاك يعلم . . وهكذا سائر المجتمع . واذا كان ثمة تبادل أو تعاون فان أقصى ما يصل اليه مسن حدود هو داخل المجتمع ذاته ولا يتعداه الى غيره .

ولنضرب لذلك مثلا قريبا:

فعندما حاول الطليان التفكير في ضرب الحصار على شواطىء ليبيا بعد أن اجبروا امام المقاومة على البقاء في المدن وخاصة مدينة طرابلس وارادوا اجراء مفاوضات للمساومة فدخل المجاهدون في مسوكب كبير ، وعند الجلوس اخرج كل منهم زنادا محليا وبارودا مصنوعا من رماد الشجر ومعه حجرة صوان واشعلوا لفائف الدخان بهذه الطريقة ولما سسألهم المفاوض الطلياني عن ذلك قالوا له اننا مكتفون محليا حتى في مثل هذه الاشياء التي تعتقدون انها لا يمكن أن تكون الا بواسطة الماكينات المصنوعة في بلادكم أو بواسطة الكبريت المصنوع عندكم الآتي عبر البحر ،

وهذا مثل على فشل الحصار الاقتصادى في الحرب القديمة ، وبناء على ما تقدم فان الحرب سابقا لم تكن ذات اثار خارجية بحيث تؤثر على اقتصاديات المجتمع ويتضرر بذلك الافراد ، أما اليوم فان للحسرب آثارا بعيدة المدى ينبغى التفكير فيها قبل أى شيء ، وقد تكون الحرب الحديثة حربا اقتصادية فقط دون أن يشهر فيها السلاح وهي بهذا مميتة وخطرة ومن هنا يحتم على الدولة التي تريد أن تبقى في عالم اليوم أن تكتفى اقتصاديا في جميع المجالات ، والا فهي في حكم العدم والزوال ضمنيا وقبل قيام الحرب بالفعل ، أن التخطيط الاقتصادى في ظروف العالم الآن لا يقل أهمية وخطورة عن التخطيط العسكرى ، وكلاهما يكملان خطة السوق العامة للدولة ، أن علوم الاقتصاد السياسي والجغرافية الاقتصادية لم تأخذ مكانها لا بعد الحرب العالمية الثانية .

والآن أصبح العالم مرتبطا ببعضه أشد الارتباط في مسائل المواصلات والانتاج والاستهلاك ، فما تنتجه دولة ما قد تستهلكه دولة أخرى ، وقد أصبحت عملية التبادل التجارى كذلك غاية في التعقيد ، فهي تجرى بالعملات الصعبة ، ونظام التبادل بدلا من نظام المقايضة الذي كان سائدا في يوم ما .

ان الثروة الوطنية والدخل القومى . . والقدرة الشرائية للوحدة النقدية للبلد ، ونظام المدفوعات . . والاكتفاء الذاتى والصادرات والواردات . واثر ذلك على الميزان التجارى . . هذه كلها أمور استجدت أخيرا ، فرضها الإنقلاب الصناعى وحتمها التطور المتلاحق لحياة الانسان المعاصر . . وانها أصبحت تؤثر بقوة في مصير كل بلد . . والخطير في الامر أن تلك العسوامل السابقة الذكر ذات صلة وثيقة بشئون الحرب الحديثة ، فلا يمكن لدولة أن تشن حربا أو تمان نفيرا الا وتكون قد فعلت ما فعلت في هذا الصدد وهي على بينة تامة من اثر ذلك على كافة العوامل الاقتصادية وعلى ضوء مس علاقاتها الاقتصادية الخارجية مع المجموعة الدولية .

وهكذا أصبح الاقتصاد في ذاته حربا شعواء .. وقد يكون اخطر الحروب جميعا اذ تقترن الحرب الاقتصادية بهجوم دعائي مركز .. وبحرب نفسية منظمة .. يستهدف العدو من وراء ذلك استسلام الخصم ، بعد أن يفقد الثقة في نفسه ويشعر باليأس في معركته ، ويحس بالجوع في معدته .. وعندئذ تكون البلبلة الفكرية قد وصلت منتهاها . وبات تصدع الجبهة الداخلية هو المتنفس ، وانهيار الوحدة الوطنية هو السبيل .

وذلك أحد الاهداف السوقية التي تؤدى بالتالى الى الفاية التي من أجلها قامت الحرب . .

الحرب الالكثروئية:

سرت الهمسات في أواخر الحرب العالمية الثانية بأن شعاعا سريا قد ظهر في العمليات الحربية يهدد العدو في الظلام ، ويبحث عنه خلال السحب ، ويبعث بالمقاتل المنتقم الى المكان الذي يلاقي فيه العدو المتربص فيقضي عليه، وقد أسماه البريطانيون «تحديد الموقع بالجهاز» ودعاه الامريكيون «الرادار»

أى الكشف وتحديد البعد بالجهاز ، و «شاشة المراقبة» هذه قيل عنها يومئذ أنها أهم انقلاب في الاسلحة التي ظهرت أثناء الحرب ، وبهذا ولدت «شاشة المراقبة» في جو من السرية بمقتضى اجراءات الامن الحربي المشددة .

وبالتحديد لم تذع أنباء هذا الاختراع الخطير الا في وقت القاء القنبلة الذرية على هيروشيما في أغسطس سنة ١٩٤٥ م ، بيد أن ميلاد هذا الجهاز مع ميلاد السلاح الذرى لم يحدث ضجة أو دهشة أذ تكونت الهالة حول انفجار القنبلة الذرية لاول مرة .

وكان أول ذكر يرد في الإنباء عن سر «جهاز المراقبة» أنه بعد الهجوم الياباني على «ميناء بيرل» بأيام قليلة اكتشف ضابط صف من سلاح الاشارة ما ظنه مجموعات كبيرة من الطائرات على بعد ١٣٠ ميلا شرقي شمال جزيرة «أواى هو» التي توجد بها مدينة «هونولولو» وكان من المتوقع في ذلك الوقت ان يصل الى هذه الناحية أسطول جوى قادم من الولايات المتحدة الامريكية، ولهذا فان الضابط الذي تقدم له ضابط الصف بالتقرير ادعى أن الطائرات كانت موالية ، ولم يتخذ أي اجراء مضاد ، وكان هذا الحادث درسا باهظ التكاليف ، اذ أن شاشة المراقبة جهاز للعلوم لا ينبغي تجاهله في الحرب الحديثة أن هذا الجهاز الالكتروني بأشعته السحرية الخفية مكن الانسان من العديثة أن هذا الجهاز الالكتروني بأشعته السحرية الخفية مكن الانسان من العين المجردة وبالرغم من بساطة نظرية هذا الجهاز الا أن استخدامه بنجاح بعمله من اعقد فنون الاتصال .

انه يرسم لنا صورة على شاشته لما يراه من سفن وطائرات وسواحل مبينا البعد والموقع بالنسبة للشيخ القائم بالمراقبة . . كما يبين سرعة الجسم اذا كان متحركا ، ان ظاهرة الكشف عن الاجسام الغير مرئية خلال المواقع الجوية وعلى مسافات بعيدة في البر والبحر والجو جاعلة جثث الطائرات والسفن والصواريخ والتوابع الصناعية داخل مرماها ـ ان هذه الظاهرة ليست من أعمال السحر وأنما هي بفعل أشعة المهبط التي تستخدم موجات مرتدة ومتناهية القصر .

ومنذ نهاية الحرب العالمية الثانية أثار اختراع المراقبة منافسة علمية

شديدة على نطاق دولى واسع ، اذ ازداد التأكيد بعد نهاية الحرب من أن تطبيقات جهاز المراقبة الفنية سوف تكون فرعا جديدا للاتصالات ، وسوف تؤدى خدمات جديدة فى نطاق الارض والفضاء وقد عرفت الدنيا باكملها مقدار نفعه كسلاح حربى فعال ، وأقر الجميع بأنه لا توجد حرب فى المستقبل يمكن كسبها دون هذا الجهاز . . اذ أنه يؤمن الوقاية من أى هجوم مفاجىء مع اقتفاء أثر الطائرات المفيرة ، كما يقوم بالتحذير المبكر من القذائف الموجهة واكتشاف أى هجوم بالصواريخ الهابرة القارات بواسطة الابراق الى مراكز الدفاع السوقى فى الخلف . . وهو فى هذا يتكون من عدة محطات مراقبة محكمة ، ويوصف بأنه واحد من أهم نظم الدفاع الشامل فى التاريخ .

كما يقوم جهاز المراقبة أيضا بتتبع مسار الصسواريخ المتجهة الى الفضاء ، ويستخدم فى توجيهها ، وتوجيه المدافع التى يتم تصويبها وترميتها بواسطته حيث تتمكن من اصابة اهدافها فى الظلام الدامس على اقصى المسافات مما يدل على القدرة الآلية التلقائية لشئون حرب الضغط على الأزرار ،

وقد أجريت التجارب لاستخدام تطبيقات الاذاعة المرئية الملونة في شاشة المراقبة لتظهر الاهداف بلون مفاير ، فمثلا الطائرات التي تقوم بالمراقبة تظهر بلون ، والطائرات المادية كأهداف محاصرة تظهر بلون آخر ، زد على ذلك ظهور جهاز «الميسار» الذي يزيد اثارة الاشعاع بحيث يصدر اشعاعا ضوئيا المع من ضوء الشمس قرابة المليون مرة .

ومن أهم المشكلات الواجب حلها ما يلى:

ا ــ اكتشباف مركبات العدو من الغواصــات الــى قاذفــات القنابل فالصواريخ الموجهة والاستخدام الفعال لقياسات العدد الالكتروني الحاسب.

۲ - توجیه مرکبات الفضاء البعید التی تعمل کمجسات واعادة تجدید البیسانات .

٣ - مراقبة الاقمار الصناعية وحساب مداراتها .

إلى الفضاء والقيام وفي الفضاء والقيام بتحليلها لعرضها على مراكز المراقبة .

ه _ مشاكل أخرى تتعلق بدراسة الاجرام السماوية .

وليست اجهزة المراقبة الحربية التى ظهرت حديثا قاصرة على استخدامها فى اصطياد طائرات العدو وسفنه ، بل تم انتاج وحدة مراقبة لصالح جندى المشاة وهو جهاز كاشف سهل النقل حيث صمم للاستخدام التعبوى فى الخطوط الامامية ليقوم بواجب الحراسة ضد جنود العدو المتسللين عبر المواقع الدفاعية فى جنح الليل .

كما يمكن استعمال هذا الجهاز في الجس خلف خطوط العدو ولتحديد التحركات والامدادات ، ومن المناظر المالوفة اليوم وجود اجهزة المراقبة للحراسة ليست عند المناطق الحربية فحسب ، بل عند كثير من المنشآت الصناعية خاصة اذا كانت هذه المنشآت للانتاج الحربي ، وقد حل هذا الجهاز محل الحارس الآدمي الذي هو عرضة لفقدان اليقظة وتفريق الانتباه والنوم أحيانيا ...

امام هذه الحقائق لا يمكننا الا استخدام (المرونة) الذهنية لننسبحب من مواقع القديم المتهرى فكرا وعملا ، ولنحتل مواقع متقدمة على أرض الواقع الخطرة ولندفع الثمن .

•

الفعل الثالث

المسوق الحديث

يقول ليدل هارت (انه لم تصبح المفاهيم القديمة والتعاليم السابقة للاستراتيجية ملفاة وعتيقة فقط ، ولكنها أصبحت سخيفة أيضا بحكم تطور الاسلحة الغرية) ، ان هذا الكلام يتمشى منطقيا مع ما ورد من تبدل مذهل في وسائط الحرب في الفصل الثاني بالخصوص ، ان السوق القديم أصبح ملفى مما لا شك فيه ، وأن كنا نتمسك به على الورق فأنه غير موجود في عالم التطبيق ، أن هذا التحول الغريب بفهمه الذين يعالجون معضلات الحرب المعاصرة ويخشون زوال اقدامهم من فوق أرضهم في حالة مواجهة ساخنة بالاسلحة التدميرية الحديثة .

وبما ان لكل بلد سوقية خاصة بها وفقا لظروفها والظروف المحيطة ، ولكل موقف كذلك سوقية ، وانه من الصعوبة بمكان التحدث الآن على المستوى القومى آم المستوى الاقليمى ، وذلك لعدم وضوح الرؤية ، للا لا يمكن والحال هذه وقديم عقيدة بعينها على ضوء ما سبق سرده من عوامل الانقلاب الخطير في ميادين السوق الحربي ، والذي يمكنني ايراده في هذا الفصل هو معالم السوق الحديث بوجه عام ، والتي غطت بتفيرها جميع الدول المعاصرة على أن تكيف كل منها موقفها السوقى حسب ما تقدم.

نظريات السوق الحديث :

ا ـ الفربات الابتدائية: اذا كانت نتيجة الحرب في السوق القديم تتقرر في ربع الساعة الاخيرة من المعركة فان العكس يحدث الآن ، وهو ان الساعة الاولى من المعركة هي الساعة الفاصلة وربعها الاول هو الربع الحاسم، وسبب هذا الانقلاب في نتائج القتال هو ان الحرب الحديثة سواء نشبت بعد

الاعلان أم قبله فليس ثمة فسحة زمنية تكفى لاعداد قوى الهجوم المضاد وبالتالى رد المعتدى أو التغلب عليه ، أن سرعة الضربات الابتدائية وفعاليتها المدمرة فى اللحظات الاولى لنشوب القتال لا تبقى ولا تذر ،

اذا كانت الطائرات الحديثة تقطع كيلو مترا في كل ثانيتين ، والصواريخ تقطع اضعاف هذه المسافة في وقت أقل من فانه يستحيل على الاطلاق الرد والملاقاة ، كما انه يتعذر الوقاية والانتشار ، ومن هنا تظهر خطورة الضربات الابتدائية وأهميتها الحاسمة ، وعليه استوجب التحضير المبكر وسبق النظر البعيد لكلا الطرفين الهاجم والمهاجم ، وهنده أمور تتطلب مرونة ذهنية ووسائط حربية حديثة ، وفعاليات أركان ذات تخصص عال ممتاز ،

ان الضربات الابتدائية تحيل كافة خطط وترتيبات السوق القديم من حشد وانتقاء محاور واعداد لساحات العمليات _ تحيلها الى قصاصات ورق في حيز سلة المهملات لا خطط في حيز التنفيذ!! .

واذا سبق هذه الضربات تحضير كاف بوسائل الاستخبارات والتخمين المعقول مصحوبا بمهارة تقنية عالية فانها تكون ذات تأثير شدبد الخطر ، ومن المتوقع توجيهها تحت الظروف السابقة نهداف حساسة للفاية بحيث لا تترك بعدها للعدو قدرة لاعادة التنظيم او الرد بالهجوم المقابل .

٢ - السحد السحوقى: عرف السد السوقى منذ وقت مبكر فى تاريخ الحروب بيد ان الفارق الكبير والخطير فى ذات الوقت هو ان هذا السدكان يقام قديما بالقوى البشرية المدعمة طبعا بالاسلحة التقليدية السائدة ، وهو حركة سوقية تبنى على احتمالاتها الخطط العامة للمدوقف فى حالة الهجوم ، وقد استعيض فى السوق الحديث بالقصف الجوى ، والصاروخى عن البشر والمعدات بعد أن ثبت فشل الأخيرة فى الصمود أمام تأثير الأسلحة الحديثة ، ولنقارن بين معركتين وقعتا فى التاريخ احداهما شكلت فيه المشاة والدروع وبقية الاسلحة هذا السد ، والآخر صبت النيران الملتهبة فوق موضع السد وخاصة بواسطة الطيران ، أما الاول فهو مضيق طباقة عمام موضع السد وخاصة بواسطة آ فرق المانية والطالية علاوة على فرقتين احتياط وهى حالة دفاع سوقى ، وقد انهار هذا السد المنيع امام القصف الجوى

الكثيف الذى لم يسبق له مثيل فى تاريخ سلاح الجو البريطانى ، اذ اشترك فيه ٣٠ سربا ، وقد تركز القصف الواطىء لمدة ساعتين ونصف قبيل الهجوم العام ، وكانت النتيجة اسر قوات السد الدفاعى وانسحاب ما تبقى منها . وهى حالة فريدة لاستخدام الطيران فى الاربعينيات ، كما لو كانت فى الستينيات تماما !! اما الثانى فهو الطيران الاسرائيلى باقامة سد سوقى فوق عدد من المرات شرق القنال وأهمها ممر (متلا) وأمام هذا الحاجز اللتهب من الجو لم تستطع القوات العربية التى بدون غطاء جوى ان تنسحب خلال المرات التى سبقها العدو فى الوصول اليها وركز فوقها القصف الجوى ، والملاحظ هنا ان قوات العدو التى سبقت الى المضايق وسدتها بالنيران بقصد حجز القوات المنسحبة حتى تباد أو تستسلم ـ ان قوات العدو هذه حلت محل المدافع على مضيق متلا رغم أنها كانت فى حالة هجوم . ولو احتل العدو الخط بالمشاة لاستطاعت القوات العربية اقتحامه بلا شك .

" التخوف من الاضعف: ان كان الخوف المعهود هو من الاقوى السوقيين في الحرب الحديثة صاغوا نظرية (الخوف من الاضعف) والجدير بالذكر هنا هو ان المقصود الاضعف وليس الضعيف . فالضعيف محكوم عليه بالمسكنة والمذاة في عالم تتخطفه القذائف الموجهة والطيران السريع ، وانما الاضعف حالة نسبية في المقارنة بين ندين يتفوق احدهما على الآخر في ميزان القوة ، فيضحى الجانب المتفوق عليه أضعف وهذا الاخير يخشى اذا وقع صدام مباشر ان يتغلب عليه القوى ويدحره . وعليه اصبحت وسيلة الامن الوحيدة هي الانتقام المبتسر ، وذلك لشن حرب وقائية خاطفة قد تكون محدودة كتدمير اهداف حساسة معينة ، وقد تتحول الى حرب بالمفهوم المعروف ، ويكون فيها الانتقام شاملا ، واذا وقعت عده الحال بين دول كبرى فان الانتقام يكون – على أكثر الاحتمال – بالسلاح علمه الحال بين دول كبرى فان الانتقام يكون – على أكثر الاحتمال – بالسلاح عرب شاملة فان وسائل الدمار المتوفرة لا مناص من استخدامها في الصراع، اما اذا كانت بين (الدول الاخرى) فالطيران السوقي هو الوسيلة المكنة ، اما اذا كانت بين (الدول الاخرى) فالطيران السوقى هو الوسيلة المكنة ، اما السلاح الذي يحتمل استخدامه أيضا فهو الصواريخ المتوسطة .

ومن المرجح أن تكون الغلبة للاضعف الذي بادر بالضربات الابتدائية

قبل خصمه ، وما حرب يونيو ٦٧ م عنا ببعيد ، حيث أنتقم العدو الاسرائيلي، تعويضا لضعفه ، وخوفه من التدمير أذا وقعت حرب مباشرة بينه وبين القوة العربية ، وفي مقدمتها طيران وصواريخ الجمهورية العربية المتحدة .

٤ - التنظيم القرمى: حتمت الحرب الحديثة ووسائل القتال المتقدمة ضرورة اعادة النظر في أسس تنظيم الجيوش وتوزيع ملاكاتها بما يتلاءم وتأثير الاسلحة الجديدة . وخواص الوسائل الحربية المستحدثة . ويتجه التنظيم الآن نحو (القزمية النشطة) أي جعل القطعات العسكرية تتكون في أساسها من وحدات صغيرة لها استقلالية ذاتية قادرة على الحركة والعمل في حدود الواجبات التعبوية اذا كانت من وحدة فما دون ؛ والسوقية اذا كانت أعلى من ذلك ، شريطة أن تكون أما محمولة جوا ليمكن انزالها في الزمان والمكان المطلوبين بكامل معداتها وزادها . أو أن تكون محمولة بالناقلات المدعة الحديثة مثل التي يجرى تعميمها الآن على وحدات مشاة الجيش البريطاني، الحديثة مثل التي يجرى تعميمها الآن على وحدات مشاة الجيش البريطاني، بحيث أن تكون ثمة مشاة تحمل بالسيارات العادية ، وقدد خصيص لكل حضيرة ناقلة .

أما التشكيلات الكبرى ذات القوة البشرية الكثيفة فلم تعد صالحة القتال في الحرب الحديثة اذ أن مثل هذه التشكيلات تكون اهدافا واهنة أمام أى هجوم جوى كثيف ، أو ضربات ذرية حتى وأن كانت محدودة ، هذا اذا كانت راجلة أو راكبة سيارات النقل الهادية (٣٠ قنطارا) مثلا ولا بأس من كثرة العدد اذا وزع على الناقلات المدرعة وطوائف الدبابات والمدرعات وسيارات الاستطلاع والطاويات المدرعة الحديثة وأيضا الحوامات ، أو أن تكون محمولة جوا أو بحرا ، والمهم هنا هو أن ترصد الاعداد البشرية الضخمة في الاحتياطي السوقي على أن تكون مدربة وجاهزة لتحل محل القيوات العاملة عند اللزوم ، أن أضعافا مضاعفة من القوات التي تحت السلاح ينبغي أن تكون موجودة في الاحتياطي السوقي ، وقد سبق وأن قلت أن احتياطي أن تكون موجودة أي الاحتياطي السوقي ، وقد سبق وأن قلت أن احتياطي فقط ، أذ أن القوات العاملة عرضة للسحق الكامل في الحرب الحديثة .

هـ الغاء المنظومات الادارية: لا زلنا الاسف الى هذا اليوم نعتقك فى ضرورة ايجاد منظومات ادارية تمتد مثل الحبال الواهنة من القواعد فسى

أرض الدولة الى جبهات القتال مرورا بمناطق الادامـة والمنـاطق الادارـة للتشكيلات المختلفة !! ان سرعة حركة القطعات الحديثة وسيادة حملها حوا وبحرا بكامل ممداتها _ كل هذا قد أفقد المنظومة الادارية قيمتها ، بل ألغم, ضرورتها ، واصبح من البلاهة اقامة مثل هذا النظام في الحرب المعاصرة ، فالسيارات التي ينبغي لها أن تتحرك ذهابا وايابا وباستمرار ما بين خطوط القتال والقواعد الخلفية أصبحت عديمة الجدوى أولا لبطء سرعتها بالنسبة لسرعة عمليات الحسم في القتال الآن ، وثانيا لتعرضها الحتمى للتدمير ، اذ ان المدفعية والطيران في الوقت الذي كانت فيه هذه المنظومات ذات نفع _ كان مداها قريبا فهي لا تتجاوز بضرباتها مواقع الجبهة الامامية ، ولا تكون خطوط المواصلات في السابق عرضة للقطع الا بواسطة حركات تطويق بعيدة زحفا على الارض بالمساة والمدرعات البطئة ، أما الآن فقد اختفت الجبهة وأصبيح الوطن كليه ميدان قتال ٠٠٠ ان غارات بالطيران السوقى تكفى لاصابة المنظومة الادارية بالشسلل الكامل ، وضربات بالصواريخ حتى المتوسط منها ، ناهيك عن القصف الذرى التعبوى او السوقى الذي لا يمكن المفامرة بالدخول في حرب معاصرة دون أن تتضمن الخطة احتمال ظهور هذا السلاح في القتال •

ان الجسور والطرق والمطارات والموانىء البحرية ومراكز التكديس سواء اكانت فى الخلف البعيد ام فى ساحة العمليات فهى مؤقتة الوجود بكل تأكيد ، والويل والثبور لمن يضع فرضيته على اساس من دوام وجودها . وهذا ما نقع فيه الآن من خطأ سوقى يجر الى فشل تعبوى عند دراسستنا للجغرافية السوقية حيث نضع فى اعتبارنا خطوط المواصلات والمنشات الاخرى كالجسور ونحوها غير دارين بأن ما ندرسه قد تجاوزه التطور المتلاحق والغاء السباق الرهيب فى عالم اليوم .

بادىء ذى بدء فالقطعات المقاتلة قد لا تكون تشكيلات ثابتة كما هـو وقت السلم ان لم اقل ان ثمة دولا غيرت التنظيم المعروف حتى وقت السلم ما بالك وقت الحرب ، ففى الحالة الاخيرة تتحول القوات الى مجموعات غير معروفة الآن ولكنها منسقة بصورة تتسم بالمرونة والسرعة والفاعلية ويمكن للقارىء أن يطلع على تنظيم أى جيش حديث ليرى كيف اختفت المشاة

داخل بطون الدروع والمسرفات والسفن والطائرات وأيضا الحوامات الحديثة. كما أن سير قتال أى معركة فى الوقت الحاضر يظهر لنا بوضوح تبدل الوسائل وتغير الوسائط الحربية . وهذا الطابع الجديد للجيوش جعلها متحركة فى حالتى الدفاع والهجوم مع سرعة فائقة مما ترتب عليه عدم امكان اقامة مناطق ادارية ثابتة للتموين والامداد .

ان المناورة الجديدة متغيرة الاتجاه ، سريعة التحول ، بحيث يصعب تحديد ساحة العمليات او التأكد من ثباتها ، هذا اذا اجريت بقوات برية أو بواسطة الانزال . . أما اذا ما أجريت بواسطة القذائف الموجهة او الهجمات الجوية الخاطفة فهى لا تتطلب والحال هذه أية امدادات او طرق مواصلات أو محاور تقدم ، أو مناطق ادامة وادارة ، فهى عبارة عن قصف متبادل من مناطق الاطلاق أو انطلاق جوى من قواعد سرية او حاملات متحركة .

٢ - القواعد المؤقتة وتدابير الانتشار: نظرا للتقدم الخطير في وسائل الاستطلاع السوقي ، وامكان توغل الرتل الخامس في ارض الطرفين واللي أصبح من المستحيل القضاء عليه أو الحد منه بحكم الملائق الدولية السائدة الآن ، فالسفارات وأتباعها وجماعات السائحين ومستخدمو الشركات والوفود المختلفة بين الدول - كلها مناخات ملائمة يمكن استغلالها في شئون الاستخبارات والتجسس ، والامثلة على ذلك كثيرة فبعثة سياسية فرنسية أتت مرة الى الجمهورية العربية المتحدة للتباحث في مسائل معلقة بين البلدين وجد أن افرادها يتجسسون لحساب العدو فكشفوا وحكم على بعضهم بالاعدام عام ١٩٦٣ وعضو وفد سورى وجد أنه جاسوس اسرائيلي في شهر نوفمبر وعائلته خلية تجسس صهيونية ، واتباع السفارة الامريكية بالقاهرة استطاعوا أغراء الصحفي مصطفى أمين ليكون عميلا لهم ، وصحفي عربي وهو عن ابراهيم استطاع عن طريق مهنته أن يدخل الارض المحتلة عام ١٩٦٤ هذه امثلة فقط وما قصة كوهين عنا ببعيد .

هذا فيما يخص الرتل الخامس أما الاستطلاع السوقى بواسطة الاقمار الصناعية وطائرات التجسس (ي ٢) فهو أدهى وأمر ، ولولا عمل الجواسيس

والاستطلاع الجوى البعيد المدى لما عثر فى جيب أحد الطيارين الاسرائيليين فى سرب يونيو ١٩٦٧ م على خريطة تحوى الموضع الجديد لكتيبة صواريخ عربية تم نقلها الى هذا المكان قبل العثور عليها أثناء أسر الطيار بيومين فقط، أى التغيير يوم ٣ يونيو والاسر وقع يوم ٥ منه !! .

ومن هنا ابتكر السوقيون العسكريون ضرورة جعل القواعد الحربية غير ثابتة ليمكن تغيير مواضعها باستمرار ويصعب بالتالي تسجيلها واصابتها. وعليه لا يمكن اتخاذ ترتيبات الدفاع السوقي المعهودة حول القواعد الثابتة ازء هذا التحول في نظريات الدفاع ، وانما استبدل بترتيبات أخرى ، ولا بد والامر هكذا ان نسقط من ذهننا كافة الملومات السوقية القديمة التسي وضعت على أساس من ثبات وسائط الدفاع وصمودها ، وحتى ان كنا نحن تقليديين في دفاعنا ، ولا نريد أو لا نقدر على جعله متحركا فان العدو لا نتوقع منه الدفاع الثابت أو تسجيل قواعده ، ولا يقف الامر عند هذا الحد بل اعدت كافة الوسائط الحربية الحديثة لتكون جاهزة للانتشار السريع في ساعة الاندار ، وهذا الاجراء يعتقد العسكريون وخاصة الروس أنه يجعل الفربات الابتدائية خائبة ، ويعطى بعدئذ فرصة الرد على ضوء نوع السلاح الذي استخدمه الطرف البادىء بالهجوم .

٧ ـ نظرية معاكس القوى ونظرية معاكس المدن: لقد جرى صراع بارد ورهيب بين قوى المسكرين الشرقى والغربى منذ عام ١٩٤٥ وهو معا نسميه ببداية العصر الذرى . ومر هذا الصراع بخمس مراحل تقريبا ويبدو الغموض يحيط بميزان القوى بين روسيا وأمريكا فى نهاية المرحلة الرابعة اى عام ١٩٦٣ حيث تعادل فى المرحلة الثالثة أى عام ١٩٥٧ عندما صنع الروس الصاروخ العابر للقارات وأطلقوا أول قمر صناعى بواسطة صاروخ بعيد المدى . وأصبحوا يمتلكون طائرات خطيرة من نوع (بير) و (بادجر) القادرة على ضرب أهدافها داخل الولايات الامريكية . وفى مقابل ذلك كان لدى دول حلف شمال الاطلسى الصواريخ الامريكية المتطورة (بولاريس) و (جوبيتر) وأسراب من الطائرات السوقية البعيدة المدى . وازاء هذا الانقلاب الهائل فى وسائل الضرب والردع اجتهد الفريقان عسكريون وساسة واقتصاديون لوضع نظريات للسوق الحديث . وقد تدارس الامريكيون هذه المشكلة طويلا ابتداء

من مؤتمر هيلينا الى كتاب نافت (سياسة خارجية للامربكيين) الى دواستي)السولاريوم (و (سيكو) الخاصتين بتمحيص السياسات السوقية ضد روسيا . وقد رجح ضباط الجيش والبحرية نظرية معاكس المدن في الوقت الذي قال ضباط القوة البحرية بمعاكس القوى . وهاذان المفهومان هما هل توجه الضربات الابتدائية الى الاهداف العسكرية كالقواعد الحربية ؟ . أم توجه الى مراكز الانتاج المدنى كالمصانع والمدن وباقى المنشآت المدنية ؟ والاخذ باحدى النظريتين واعتمادها يترتب عليه مصير احد الطرفين أن لم يكن كليهما • ففي حالة تسديد ضربات ابتدائية على الإهداف الحربية ويعقبها هجوم مضاد من الطرف المضروب بما تبقى له من قوة فان ذلك يحدث ضمورا خطيراً في مخزون القوى مما يجعله بالتالي واهنا اذا تطور النزاع الى حرب شاملة ، أما أذا وجهت نحو الاهداف المدنية فأن هذا يكفل نجاحها بالتأكيد لسبهولة العثور عليها ، وانها مسبجلة من قبل ومفتوحة أيضا كالمدن الامريكية بالذات ، بيد أن هذا الاتجاه في الضرب يعطى فرصة للقوى العسكرية اللانتقام بجهد أكبر حربيا من جهد البادىء بالهجوم حيث استنفدت الضربات الابتدائية جزءا من قدرته ، كما انها كشفت مراكز الاطلاق في وقت حاسم اللفاية . ومع هذا وجد بالتخمين أيضا أن معاكس القوى قد لا يكفل التدمير الكامل لها وأن ٣٠٪ كما سبق القول يمكن لها أن تنجو من الهجوم وهي قادرة على الانتقام الذرى والحاق الدمار بالمهاجم ، وفي هذه الحال يتساوى الطرفان في نسبة الخسائر وهي فادحة بالطبع! وهكذا تسود نظرية (التوازن الذري) أو (الردع المتبادل) .

العصل الرابع

تغيسر التعبئسة

تعریف 🔹

تعددت تعاريف التعبئة كما تعددت تعاريف السوق ، والمهم هو ان التعبئة هي التطبيق التفصيلي للسوق ، حيث يجرى مزج العنصر البشرى بالسلاح مع استخدام جيد لادوات الحرب والارض ، والتعبئة أيضا هي كافة المناورات الصغيرة التي تجرى في كل جزء من أرض العمليات بتوجيه من القادة الاصاغر وكفاءة من الجنود لتحقيق النصر على أهداف محدودة وصولا الى الهدف السوقي الكبير ،

تطور التعبئة :

كانت التعبئة التى ندرسها في الكلية العسكرية الملكية سابقا تعتمد بالدرجة الأولى على استخدام الارض الجيد وعلى الاستطلاع الشخصى والحركة الراجلة وكانت تعطى أهمية بالغة لهذه الامور ولا جناح في ذلك حيث أن الوسائل يومئذ بسيطة وبدائية ، وما يملكه هذا الطرف مشابه لما يملكه الطرف الآخر ، من حيث الاهتمام بالارض فقد كانت الاسلحة من ذات المدى القصير والمنطقة المضروبة الصغيرة ، وهى اما أسلحة شخصية ، كالبنادق العادية أو تقيلة يصعب تحركها بسرعة مع عدم وجود وسيلة تصويب مثل العدسات والاجهزة الدقيقة التي زودت بها حتى البنادق الآن وكانت المدفعية تعتمد على التخمين في الرمى المركب ، أو الرؤية الواضحة وبالعين المجردة والمدى المؤثر في الرمى المباشر ، وقد تسقط القنبلة أو القنبرة في أرض رملية أو ماء فلا يكتب لها الانفجار ، أما وسائط النقل سواء اكانت للجنود أو المعدات فهي سيارات عادية لا قدرة لها على الحركة خارج الطرق

التفلب على التربة ومن هنا اهتمت التعبئة القديمة بالارض دراسة استخداما وصولا الى وضع ملائم للحركة والثبات ، ولهذا نواجه فى فقرات إمر الحركات (الارض) فى أول سطر أو أول نطق فكثيرا ما تلفت انتباهنا ناء التدريب أو دراسة التعبئة جملة (انظروا الى الارض) .

أما الاستطلاع الشخصي فله ما يبرره (زمان) حيث العدو ذاته يستطلع غسى الطريقة ، والغالب (حسب الوسائل القديمة) أن تكون الارض مجهولة طرفين ، لعدم ظهور الاستطلاع السوقى الحديث ، وعليه ,تحتاج الارض ى استطلاع شخصى ومفصل لمعرفة حتى عدد (العيقات) التى قد يسبق ليها العدو ويستخدمها ضدنا أو نسبقه عليها ونسستخدمها ضنده ، كما تضمن دراسة التبات التي تصلح لاخفاء فصيلة من الجنود عن الرؤية لحردة للعدو ٥٠٠ وأيضا صلاحية الارض للحفر (بالفاس) لحفر مواضع فاعية أو أقامتها عليها ، وأن كانت جرداء خالية من النباتات والعليقات لمنفردة والاشجار الكثة فهي غير صالحة لتقدمنا! لا بد من تأمين ساحة مى جيدة خالية كذلك من العوارض. والعوائق ، لأن وجود مثل هذه الظواهر حجب رؤية العدو الذي يزحف على بطنه مستخدما مهنة الميدان والختل لفردى كزحف القطيطة أو الفهد الأسرع من الاول أو مشية الشبح اذا كان لوقت ليلا ، والادهى من ذلك هو أن يكون جنود ألعدو قد صبغوا وجوههم السناج والرماد ولطخوا تجهيزاتهم بالطين فعندئذ يتحقق مبدأ المباغتة !! يلا بد للآمرين الاصاغر أن يذرعوا الارض (بالقاييس الانجليزية) (الياردة) يثبتوا على بطاقة المدى البعد الافقى لكل شبيح داخل قوس نار وحداتهم حتى حكن الدلالة على العدو اذا صادف الخطر وأتى على النقطة الدالة وتوقف مندها حتى نرميه وهو أمر محتمل الوقوع (زمان) اذ أن العدو فعلا يحاول استفلال تلك الاشياء ليستتر خلفها ، وبما أنه يسير على الأقدام ويحمل قياس الخط الاول على الظهر ويخشى ظهور لمعان تجهيزاته أو حدوث حركة فجائية منه ويظهر مرتسم حقيبة الظهر الانجليزية المبطنة بالورق المقسوى ويظهر ظله فيحتمل والحال هذه أن يسبتغل طبيعة الارض ليرى دون أن براه العدو ، ولو أن هذا فهم لنا على أساس أنه اختفاء حتى لا يظهر فــى التصاوير الجوية لاقتنعنا ، ولكن للأسف فهمناه وهكذا يعلمه المدرسون على

انه اختفاء من الرصد الارضى والعين المجردة للعدو!! والاهتمام بالحركة الراجلة فهو أيضا مبرر عندما كانت السيارات قليلة والذى يمكن استخدامه في الحرب اقل ، وعليه اهتمت المشاة بالمسيرات على الاقدام وهى محملة بالقياسات اللازمة على افتراض أن جندى المشاة يومئذ سيقاتل بهذه الطريقة ويقدم نحو العدو سيرا اعتياديا أو زحفا ، وأحيانا بالهرولة! اذن لا بد من تدريبه على هذا المنوال حتى تصير عنده القابلية البدنية اللازمة . أما الآن فكل شيء قد تغير فثمة طائرات للاستطلاع مزودة بالاشعة ما دون الحمراء عنمكن من التقاط مئات الصور في لحظات لمنطقة كبيرة وتحت أردا الاحوال الجوية ، ولا داعى لمو فة نوع السلاح والمعدات التي يستخدمها الطرف الآخر المبين السرية لم تعد في كتمان نوع السلاح بل في نوع المناورة وموعد الضربات وان السرية لم تعد في كتمان نوع السلاح بل في نوع المناورة وموعد الضربات الابتدائية وكذلك الاتحاه .

ان الجيوش لم تعد تسير على الاقدام مثلما هو فى محاضرات التعبئة التى ندرسها ، ولم تعد الصولة بالهرولة والصراخ والطعن بالحراب بل هى الما بالطيران المنخفض جدا او بالدروع والناقلات المدرعة . واذا كان مس واجبات المشاة سابقا مسك الارض فانه من الخطر الآن ان تغادر المشاة العلب الفولاذية الحصينة لتترجل فوق أرض عرضة للتلوث بالغبار اللرى أو هبوب القصف من أى مكان بل تكون عندئذ واهنة حتى أمام الأسلجة التقليدية ، وقد كانت الجنود سابقا تتخندق وتمسك الارض وتقاتل مس الزاغل اذا وجد بناء أو صنكر أو معاقل لان ناقلات الجنود المدرعة لم تكن معرونة بعد بل حتى (الطاوية) وهي السيارة (الاندروفر) لم تدخل الحرب يعد حيث صنعت فقط عام ١٩٤٨ م ، ومرت بمراحل عديدة حتى أصبحت بعد حيث صنعت فقط عام ١٩٤٨ م ، ومرت بمراحل عديدة حتى أصبحت كالنوع (سرسون) مثلا أو توباز الروسية أما ناقلات الجنود المدرعة التي كالنوع (سرسون) مثلا أو توباز الروسية أما ناقلات الجنود المدرعة التي في بناء أقصدها فلها سرعة السيارات العادية ولكنها مدرعة ومكيفة للقتال من داخلها، ومن هنا لا لزوم للترجل للقتال من المزاغل في بناء من الغولاذ المتحرك بدلا من وجودها في بناء من العجارة أو الطوب .

مواقف تعبوبة جديدة :

الدفاع المتحرك: لم يعد الدفاع ساكنا مثل زمان، وكما تعلمنا في الكلية العسكرية الملكية سيابقا حيث يحمل الجندى مجرف ومعدولا واكيساس رميل عيلاوة عليى زمزميته وبقيسة تجهيزاته بما فيها قياس الخط الاول من العتاد والمؤن!! ثم يقوم بتأشير الارض (وفق قياسات ثابتة لا يجوز بأى حال القصور دونها أو تجاوز حدودها القدسة لانها عتيقة)! ومن ثم يحفر هذا الجندى ما مقداره ٨٠٠ قدما مكعبا في اساعات ثم تغش المواضع وتجرى عملية الاكساء والارساء باليد طبعا وتطهر مساحة الرمى جيدا و وتثبت المسافة في بطاقات المدى وتسمى فوق الأرض زيادة في الحيطة والتفنن في التنبوء بقرب العدو ولا ينسى الخفير فوق الأرض زيادة في الحيطة والتفنن في التنبوء بقرب العدو ولا ينسى الخفير أن يربط حبلا طويلا أو قصيرا حسب (المواد المتيسرة) يربطه في رجل أو يد آمر المجموعة ليسحبه عند الاشتباه في أي شبح أذا كان الوقت ليلا أو هجوم العدو فجاة ٠٠!

ان هذا النوع من الدفاع لمدعاة للضحك في هذا العصر أكثر منه مدعاة الشفقة على صاحبه أن الاربع ساعات التي يحفر خلالها الجندى ٨٠٣٠ قد لا تمر ساعة واحدة منها الا وتكون الحرب قد وضعت أوزارها ، أو أن ساحة الرمى التي طهرت وأعدت باحكام تعبوى قد لا يأتي عليها العدو وقد يجتازها دون أن ندل عليه ونتمكن من رميه ، والادهى من ذلك هو أن تصلنا قدائفه عابرة فوق ساحة الرمى دون أن نرى العدو نفسه ، أو تسقط بشكل شاقولى من علو شاهق وقد تكون على هيئة سوائل حارقة بحيث نفقد السسترات الامامية والخلفية معناها كلية ، ويضيع الاتجاه ،

لقد ثبت الآن بطلان الدفاع الثابت المتمسك بالارض والا لما سقطت مرتفعات جولان المنيعة بعد عشرين عاما من التحصين ، ولما سقطت جبال الخليل ونابلس ذات الظروف عينها ، وسبب بطلانه وعدم جدواه يعزى الى الخواص التى تمتاز بها معدات الحرب الحديثة ووسائطها .

فسرعة الانزال بالطيران وسرعة القذائف والقصيف ، وامكان توجيه

الصواريخ التعبوية ايضا والقدرة الكبيرة والغير محدودة للصنف المدرع على قطع المسافات بسرعة مصحوبة بمتانة جبارة . . جميع هذه العوامل قادرة على جعل المدافع يموت في خندقه معزولا محصوراً .

اذ ان الفارق التقنى بين الدول امس كبيرا ، فقد تتواجه الاسلحة التقليدية مع الحديثة في اى معركة معاصرة ، ولا ملامة الا على الذى لم يلحق بركب التقدم ويواكبه ، فاذا بنينا خططنا الحربية على هدى مما لدينا من وسائل غير متطورة فاننا قد وقعنا في الخطل والخطأ ، فالعدو لا يفترض فيه أنه تقليدى كذلك ، ولذا لا بد أن يوضع في الحسبان عامل التفوق التقنى وامتلاك العدو لادوات خارقة للعادة الحربية قد تتصاعد حتى السلاح الذرى.

وهذا عين الخطأ الذي وقع فيه التشيكوسلاف في الحرب العالمية الثانية عندما حشدوا جيشا قوامه ٢٠٠٠،٠٠٠ راجل آملين بذلك صد الهجوم الالماني ، وفجأة تحول هذا العدد الضخم الى قطع من الورق أمام التوغل المدرع للجيش الالماني ..

ولهذا تحطم الجيش التشيكي وفر قادته أني روسيا خلال شهر مارس المعمولة والمعلم البيوم وأصبح جيشها اليوم خال من المشاة ، بل حتى ما يسمونه بغرق المشاة فهي محمولة في الناقلات المدرعة مسئودة علاوة على ذلك بلواء دبابات ولواء مدفعية ، وأمام ها الدرع المتحرك يزول الدفاع الثابت والمنظومات الادارية ، وأيضا أسلوب المعارضة ، وهو أيضا الخطأ الذي وقع فيه الحلفاء عندما لم يعملوا وسيلة لحماية سفنهم من الطوربيدات المعنطة التي يمتلكها الالمان في الحرب العالمية الثانية مما أنزل أفدح الخسائر بأساطيلهم الحربية واستيقظوا بعد فسوات معظم الاوان .

ولنقف أمام هذه الامثلة من الحرب حتى يتأكد لدينا صيرورة الدفاع. متحركا خلافا لما هو معروف في الحروب التقليدية القديمة .

(1) يناير ١٩٦٧ م اقترح خبراء عسكريون عرب وخبير عسكرى، روسى برتبة مشير اقامة دفاع متحرك يتكون من سفن صفيرة مزودة بأجهزة مراقبة لتعمل بحركة أوسع على مقربة مسن شواطىء العدو الاسرائيلى .

(ب) يقول العميد اريل شارون قائد مجموعة العمليات الجنوبية في حرب سيناء سنة ٦٧ م «كان واجبى هو تجهيز واعداد جزيرة دفاعية في منطقة (نيشيسا وبئر وتيم) ولنر بعد ذلك كيف نفذ الواجب حيث يقول: استلمت أمر القتال لاختراق الدفاعات المصرية في أبى عجيلة» .

ولنر بعد ذلك أيضا كيف فشل الدفاع الثابت مهما كان حصينا امام الحركة السريعة للقوات البرية المحمولة ، وعمايات الانزال على المؤخرة والاجناب ،

(ج) يواصل العميد أربل قوله: كنت أعلم أن المصريين قد حصدنوا هذه المنطقة «يقصد منطقة أبى عجيلة» بدفاعات قوية على امتداد عشر سنوات مضت وقد ظللنا طوال يوم كامل وهو يوم (٥ يونيو نحاول تحريك القوات الى مواقع الهجوم فى الوقت الذى كانت فيه بطريات المدفعية المصرية تطلق نيرانها عليها بفاعلية شديدة فهبطت خلفهما عناصر الاقتحام الجوى من رجال المظلات الى أن يقول: ثم هاجمنا المنطقة الدفاعية من المؤخرة والجانب الشمالى ثم يقول: واضطررنا أمام التحصين المصرى اعداد هجوم شامل منسق وبحشد كبير للمدفعية الاسرائيلية ، وخطة نيران كاسحة على الدفاعات المصرية .

هكذا فشلت الدفاعات الثابتة والتي جرى تحصينها سنوات طويلة في عجيلة وحدود الاردن ومرتفعات جولان ، وذلك أمام عمليات الانزال التحرك السريع المذهل من جميع الاتجاهات وهذا في حد ذاته تحول كبير انقلاب خطير في ميادين التعبئة العسكرية .

فهذا أريل شارون يكلف بتجهيز جزيرة دفاعية في (بئروتيم) ونراه د نشوب القتال يتحرك بجزيرته ليخترق دفاعات أبي عجيلة ، وعندما حت المواقع الدفاعية نيرانها بغزارة من خنادقها وتحصيناتها على الطريقة قليدية هبط خلفها المظليون ، وهوجمت من الاجناب ثم غمرتها نيران سائلة , الجو فتحول التحصين أسطورة والدفاع الثابت خرافة ،

٢ - ظهور الطبراد في المعارك التعبوية:

كان الطيران قديما وابان الحربين الماضيين محدود الفاعلية ، بسبب قصر مدى عمله ، واستخدام قنابل ت،ن،ت وهى أقل تأثيرا من أنواع المفرقعات التى يستخدمها اليوم بما فيها النار السائلة ،

ان طراز (النكاستر) ، الغير قادرة على حماية نفسها والقصف نهارا ، البريطانية وليبيراتور و (ب - ١٧) و (ربيبلك) الامريكية جميعها انسواع لا تستطيع ان تفادر مطاراتها بعيدا أو تغيب عنها طويلا ، كما أنها ليست جريئة في القتال لضعفها ، وحسبنا هذه الفقرة من التقرير الذي وضعته القيادة الامريكية عن الحرب الجوية عام ١٩٤٣ لنتأكد من عدم فاعلية الطيران يومئذ يقول التقرير «ان القصف كان أقل فعالية مما كان ينتظر منه ، وقعم جرت تجربته الفاصلة في محاولة قصف مصانع (شوينفورت) وهيى تنتيج جميع أنواع الذخائر ، فكانت نتيجة هذه العملية أخفافا مؤسفا لان المصانع لم تصب الا بضرر زهيد يمكن اصلاحه بسرعة» - مما أدى الى الاتجاه للبحث عن سلاح جديد وكان السلاح البحرى ،

المدى المحرب الحديثة فبالرغم من أن سلاح الطيران أصبح سوقيا بعيد المدى المديد التأثير الا أن ميزة أخرى قد صارت له وهى القدرة على الاشتراك في المعارك التعبوية والتأثير المباشر عليها سواء أكان ذلك بواسطة الزال الجنود والمعدات في المكان والزمان الحاسمين أم بواسطة القصف والقذائف فوق القطعات المعادية مباشرة و لا جناح أن نورد ما ذكره ابراهام بوفيه الاسرائيلي قائد المجموعة الوسطى في حرب سيناء ١٩٦٧ م والذي يبين الى أي مدى يقوم الطيران بدور تعبوى صغير يقول: (نجحنا في احتلال لنخل) قبل وصول لواء مدرع مصرى كان قادما اليها من الثمد غربا نحو القناة ودارت معركة هجومية بشعة استمرت من العاشرة صباحا حتى الثالثة ظهرا ، ثم تقدمنا نحو مدخل ممر متلا للهجوم ولقد سهلت المسائدة الجوية الاسرائيلية عملياتنا حتى للمستويات الصفرى فوق الصحراء وخاصة في معارك الدبابات)

ويقول المراسل الحربى للمصور (اشترك الجندى المصرى في معارك (أم كتاف) والعدو يسيطر بسيادة مطلقة على الجسو فوقه ، وخلال ذلك ينزل قواته المحمولة جوا على أجناب قواتنا ،

ولقد فرض المقاتل المصرى على العدو الدخول في معارك تصادمية عديدة فوق الصحراء . ويشتبك في الوقت نفسه مع قواته الهابطة من السسماء ، ثم يقول وفي معركة (الباطور) دحرنا مدفعيته المضادة للدبابات فاستنجه بالطائرات ، وفي (وادى الجميل) دمرنا مدرعاته تماما فاستنجد مرة أخرى بالطائرات ، وفي اتجاه (ام بسيس) حتى (المدق التركي) ثم سد جريان وكانت القوات الاسرائيلية تحارب يساندها تفوق جوى كبير ، وضرب الطيران الاسرائيلي (جبل ضامة) وكانت القوات الاسرائيلية التي تنزل جوا في الليل تضطر لاشعال القنابل الفسفورية لتحديد المواقع فتحصدها نيراننا) .

ويقبول العميد اسرائيل نال كذلك « قسام المصريون بهجوم مضاد قوى وعملت الطائرات المصرية في هذه المركة، وعملت الطائرات المصرية في هذه المركة، تساندها الهاونات الثقيلة التي أحدثت خسائر في قواتنا ، ولقد صمدنا امام هذا الهجوم المصرى المتفوق حتى وصلت الطسائرات الاسرائيليسة ، الى ان يقول : وجاءت الطائرات المصرية مرة ثانية وعملت فوقنا ، واضطررنا الى معركة معها طوال ٣ ساعات ، ولكن نيران الطائرات المصرية نجحت في وقف تقدمنا ، ولم نتحرك حتى أشتبكت معها الطائرات الاسرائيلية ، ثسم يقسول : واستخدم المصريون أعدادا من طائراتهم كانت بالنسبة لنا مفاجاة .

أعتقد أن هذه الشواهد من واقع الحرب السوقية فيها ما يكفى للتدليل على الدور التعبوى الذى يلعبه الطيران المعاصر ، حيث ثبت تأثيره المباشر على أصغر العمليات ، ويقوم بأعمال تعرضية ضد الدبابات والمشساة ، ويواكب حركة مجموعات القتال البرى في كافة مناوراتها التعبوية المحدودة ، ولذا ينحتم على العسكريين الا يضعوا خطة تعبوية مهما كانت صفيرة حتى يحسبوا لظهور سلاح الطيران فيها كل حساب .

٣ - الطبرال المنخفضي:

سبق القول بأن سلاح الطيران الذي كان عاجزا عن القيام بأدوار كثيرة أصبح الآن قادرا عليها ، وهو أمر طبيعي يعزى لعوامل التطور التقني عبر الزمن ـ والتقدم الصناعي والفني الذي تمر به الآلة .

وبالنظر لضعف تسليح الطائرة في الماضي ، ومحدودية قابلية تحملهـ ا فهى تخشى دائما المخاطرة والاقتحام . . أما الآن فالسرعة الفائقة التي تصل

الفين كيلومتر/ساعة ، وشدا تأثير القصف ألجوى ، واستخدام أجهزة الكترونية وأنواع من الاشعة ، كل هذا أكسب الطائرة مرونة غير معهودة وحرأة غير متوقعة حتى أصبح الطيران المنخفض من الظواهر التي قلبت الكثير من نظريات الحرب المعروفة . . وربما أصبح علماً بذاته في أواخر الستبنيات هذه ، ويجرى التدريب عليه شأنه شأن عمليات الاستطلاع أو الانزال ... ولقد سببت التفطية العريضة لشائبات المراقبة الدفاعية اللجوء الى مشل تلك الوسائل تفاديا للظهور في اجهزتها ، وبالفعل استطاع الطيران أن ينجم عدة مرات من اصطياد اجهزة المراقبة له بواسطة الطيران المنخفض . كما ان سلاح الصواريخ المضادة للجو ساهم هو الآخر في جعل الطائرات تبحث عن امكان الإغارة من زاوية واطئة جدا تملصا من القذائف الصاروخية . واصبح بالإمكان في الوقت الحاضر أن تغير الطائرة على أهدافها وهي على ارتفاع . . ٣ مترا فقط ، (فالميراج ٣ س) مزودة بجهاز موجه بواسطة الاشعة فوق الحمراء للهجوم الارضى المنخفض و (الميراج ٣ أي) لها جهاز مراقبة تحت مقعد الطيار للتوجيه على ارتفاعات واطئة . (والميراج ٣ ف) مزودة بمجموعة من ٨ وحدات للتوغل الاعمى على ارتفاع ١٥٠ متر من سطح الارض ... ان هـذه الظاهرة مكنت السلاح الجـوى من تحقيق نجاحات تعبوية وبصورة سريعة حتى جعلت بذلك دور القوات البرية والاسلحة الثقيلة يتضاءل شيئًا فشيئًا .

ع - طغيار السوق على التعبية:

لا كانت الاسلحة تقليدية قصيرة المدى ، محدودة التأثير ـ وكانت المساة راجلة ، والاستطلاع شخصيا ـ فان مهنة المعركة او مهتة الميدان كانت لها الاهمية الكبرى في الختل الفردى ، والترصد ، وانظر العدو قبل أن يراك اولاحظ التفصيلات ، وتعلم أن تفهم ، معنى ما تراه وتوصل إلى الاستنتاجات الصحيحة . . الخ ، هذه أمور كانت مهمة في يوم ما . . بل كان يهتم في ساحة العمليات حيث تجرى الاعمال التعبوية في صورتها الكاملة والمطلوبة ـ يهتم بالشكل والظل والشبح والسطح والحركة الفجائية والفاصلات المنتظمة ، وهذه أشياء كانت تتناسب وادوات القتال من بشر وأسلحة ومعدات . .

وبومئذ كانت الارض حيوية ، وكانت التعبئة همي مرج العنصر البشري بالسلام بالارض بمهارة واتقان ، وكانت الصواة بالحراب والصراخ . . وكثيرا ما تحقق النصر بالنجاح في هذه الوسائل من ناحية ؛ ومن ناحية أخرى بحشد الإعداد الهائلة من البشر للتفلب بصعوبة على اعداد أخرى مماثلة ، أما اليوم فقد انقلبت المفاهيم الحربية انقلابا تاما ٠٠ واستبدل بالمشاة الراحلة المشاة المحمولة جوا ومشاة البحرية والمشاة المحمولة على الناقلات السريعة المدرعة .. ولم يبق من المشاة الا الاسم . . وأصبحت الآن الاعداد الكبيرة من البشر وبدون وسائل حديثة مجرد مخلوقات حية ولمدة قصييرة حيث تحرقها النيران من الجو أو من مزاغل علب فولاذية متحركة أو قذائف من وراء خط الافق!! فلا معنى حينئذ للختل الفردي لانك لا تجد من تختله . . ولا ضرورة للزحف بأنواعه لان المسافة مفقودة حيث الحرب متحركة بسرعة الآلة ، والاتجاه غير معروف ، ولا أهمية البتة ساعتند للمرتسم والظل ، والشبح ، واللمعان ، والحركة ، سواء أكانت فجائية أم غير فجائية ، لأن الحرب اذا نشبت فان ساحة العمليات تتعرض للضرب وتفظى بالنيران دون تدرج في عمليات القتال على الطريقة القديمة والتي كان يستفاد فعلا بمهمته الميدان قبل وأثناء عملية الانفتاح ٠٠ أما الآن فالانفتاح يجرى أثناء المعركة نظرا لسيادة عنصر المفاجأة وزيادة قيمة المباغتة .

وعليه فان الكثير جدا من الاعمال التعبوية قد اختفت نهائيا من ساحة العمليات واستوعبتها عمليات اكبر منها وهي عمليات السوق ، اذ أن المجال اصبح ضيقا والفسحة الزمنية اضحت أضيق ، الامر الذي جعل نتيجة المعركة تتوقف اساسا على العمل السوقي الابتدائي دون أن يتيح فرصة للتفاصيل حيث تظهر التعبئة ،

ويحسن أن نورد هنا ما قاله الكاتب الامريكي (ولتر ميلس) في كتابه «الاسلحة والبشر» بالرغم من أنه يتحدث عن الحرب العالمية الثانية يقسول «ففي الحرب السابقة كان النصر يحالف القوة البشرية الاضخم ، والعدد الاكبر من الاسلحة ، اما في الحرب الاخيرة فقد أصبحت الإستراتيجية اهم من التكتية الحربية وأفضل منها ، لقد حشد عدد هائل من الجنود ولكن جزءا زهيدا منه اشترك فعليا في القتال ، فالقوة البحرية الامريكية التي

احتلت (تاراوا) مثلاً منيت بخسارة في الارواح توازى ١٧ ٪ من عديدها ، الا ان هذا العديد لم يتجاوز ١٨ الف مقاتل من أصل ١٥ مليونا جندتهم أمريكا لتلك الحرب ثم يقول في الفقرة التالية «كانت الحروب القديمة عبارة عن اشتباكات دامية بين الرجال على جبهات طويلة ، فاذا بالعديد الاكبر من مقاتلي الحرب الاخرة يتربص في الخطوط الجانبية للجبهة مفسحا الجال القوات الآلية والجوية») •

٥ - أستحالة الانسحاب بعد الاشتباك:

حتمت الحرب الحديثة ووسائلها الفعالة ضرورة التفكير في ننائيج المواجهة العسكرية ، حيث الحرب شاملة ، والدمار عام ، والخسائر فادحة . وحيث يفقد التدرج في عمليات القتال . . وهي لا تقتصر على مكان محدود ، وحتى لو أريد لها ذلك في نية المهاجم فانه لن يتمكن من تحديدها وذلك راجع الطبيعة الدفاع السوقي الحديث المتحرك ، ومن ثم فان الهجمات سواء أكانت بالمملاح الجوى أو بالقذائف الاخرى لا بد لها من أن تغير أماكن انطلاقها واطلاقها ، كما أنها تضطر لان تغير أتجاهها أيضا . هذا من ناحية الشمول وعدم أمكانية المناص حيث الانسحاب أو التقهقر ، بل قد تشتد الضربات خلف الجبهات التقليدية وتتجاهل القطعات ذاتها ليركز القصف على أماكن معاكس القوى الأخرى .

ومن هنا يتبين استحالة الانسحاب في الحرب الحديثة بعد نشسوب الفتال ، ومن الحماقة بمكان اجراؤه اثناء المعركة ، لقد كان ذلك ممكنا عندما نريد ان نجر العدو الى ارض اكثر ملاءمة لنا ، وهذا فقد معناه الآن ما دامت الارض لا تشكل عنصرا مهما أمام وسائط الحرب المعاصرة وكان ممكنا أيضا عندما نريد كسب الوقت لوصول التقويات ، والحرب الحديثة لا تترك لنا فسحة زمنية لتحقيق هذا الامل ، . كما أنه ممكن كذلك عندما يراد اطالة خطوط مواصلات العدو أما الآن فقد الفيت المنظومات الادارية وخطوطها . . واصبح التزود بالوقود بالنسبة للطائرات يتم في الجو ، والعجلات الاخرى يتم في الميدان بالاضافة الى خزانات الوقود الاحتياطية للطائرات والقوات المدرعة ، . بل قد تزود به وهي محمولة جوا وبحرا ، وحوفا من خطر القذائف الموجهة والطيران أو ظهور السلاح الذرى في الموكة التعبوي أو

السوقى منه ـ فقد ألغيت عملية التكديس نهائيا واصبح التموين في علب محفوظة يحمل مع القطعات ، وكذا الذخائر ومواد الصيانة الإخرى ، بل ان كثافة التصنيع وسرعته جعات مواد الحرب متوفرة بشكل لم يسبق له مثيل وعليه لا اعتبار الآن لقياسات الخط الاول أو الثانى وما اليهما .

وليس أدل على فشل الانسحاب في الحرب الحديثة من عملية أنسحاب القوات العربية في حرب يونيو ١٩٦٧ من خطر رفح أم قطف ما الكونتيلا مرم الشيخ في ليلة ٢ / ٧ يونيو القد دمر في هذا الانسحاب ما نسبته ٨٠٪ من المعدات الحربية ، وكان الانسحاب بعد نشوب القتال غاية ما يتمناه العدو ، وحاول جهده للتهيئة لذلك ، حيث ضغط على خط المواجهة بقصد دفع القوات العربية للانسحاب نحو ممرات (متلا) (والجدى) (والجفجافة) والتي ركز على مضايقها بالقصف الجوى مما جعل عملية دخولها أو المرور خلالها مستحيلة تماما ، زد على ذلك ملاحقة الطيران للارتال المنسحبة وضربها بالصواريخ والمساحيق القابلة للاشتعال والنار السائلة .

فاذا كانت ارض الوطن كلها تتحول في الحرب الحديثة الى ساحة حركات فلا معنى للانسلحاب والحال هذه ، اذن أين المفر ؟ كلا لا وزر . تلك هي حتمية الحرب القبلة وهي معضلة الحياة والبقاء لسكان الدول القزمية يوم لا ينفع الانسحاب من الطامة الكبرى ولا يجدى التملص فتيلا . تحليل ونقد للتعبئة القديمة:

تى الهجوم:

تتعرض التعبئة القديمة لتعاريف ومبادىء الهجوم بصورة تدعو اللضحك اكثر منها للفضول ، فهى حينما تبحث الاعتبارات القابلة للتطبيق, فانها تأتى على سلسلة منها مرتبة بطريقة عجيبة للفاية فمثلا منطقة التحشد: (هى الارض التى تحتشد فيها القطعات استعدادا للحركة المنوى القيام بها وتكون هذه المنطقة بعيدة بعدا كافيا عن قصف العدو) فبالله أين كانت هذه القطعات والى اين تسير ؟ اذا كانت الحرب الحديثة ألفت الجبهة والغت ساحة العمليات ولم تعد ثمة قيمة لخط الحدود ، بل العدو المهاجم لا يبحث عن حدود الارض ، فهو يبحث عن ثغرات في أنطقة أجهزة المراقبة الدفاعية

المتكونة من تشكيلات من القاذفات ، والمطاردات ، ومجموعات من قواعد صاروخية متحركة ، وشاشات مراقبة يديرها بضع من الافراد!! وكيف تكون آمنة من القصف اذا كان العدو يملك طيرانا هجوميا بسرعة ٢٠٠٠ كم/ساعة وصواريخ يصل مداها ٨٠٠٠ ميل في ٢٥ ثانية وقذائف مثل سس ١٠ الفرنسية يستفرق زمن انطلاقها ٧/١ ثانية وتصل ١٥٥٠ كم ، أن هــذه السرعة الخاطفة والمدى البعيد غير تلك الاعتبارات القديمة ، وأصبحت الحركة والتحشيدات تحت ظروف الحركات الفعلية مستحيلة ومهلكة ، فالآن لا تكفي المسافة للامن بأى حال ، بل اصبح توزيع القطعات في السلم مشابها تماما لحالة الحرب فحتى فرق الانزال تربض بجانبها ناقلاتها حتى لا تضطر للاقلاء الى أماكن أخرى ، وفي نفس الوقت تتحرك هذه الفرق الى عين الاماكن ، اذ أن الوقت لا يسمح من جهة ، وسرعة الحرب لا تمكن من جهة أخرى ثم تأتي لمنطقة الاجتماع: (هي منطقة من الارض تخصص لتتجمع فيها القطعات ولتتهيأ للحركة المنوى القيام بها ، يتم اختيارها من الخريطة من قبل التشكيل الاعلى وتقوم الكتيبة بتأشيرها ٤ ويجب أن تكون أمينة وبعيدة عن القصف ٤ كما يجب أن تتوفر بها طرق جيدة لدخول وخروج العجلات ، تكون على بعد من ميل الى خمسة أميال من الجبهة ، وتوزع فيها الذخائر والارزاق وتشبك الاجهزة اللاسلكية) ، لست بمتصور لعملية تأشيرها من قبل الكتيبة ، وكيف يتسبع الوقت لهذه الكتيبة حتى تؤشر بقعة من الارض • ولا بد أن تكون بها مداخل ومخارج جيدة أن الوقت الذي نبحث فيه عن هذه الشروط ونقوم فيه بالتأشير كفيل بأن يجلب عددا من القذائف الموجهة أو طيران سريع يخاصنا من الكتيبة ذاتها !! ثم أن الحوامات والطاويات والناقلات المدرعة لم تعد الآن بحاجة لطرق جيدة ، ان الحوامة التي تحمل ١٤٠ جنديا بكامل معداتهم وتجتاز كافة المواقع الطبيعية والاصطناعية ، والتي قيل فيها عند تدشينها في بريطانيا (انها وسيلة نقل في الخطوط الامامية يؤثر ظهورها دون شك في الخطط الحربية في جميع أنحاء العالم) أن عددا منها قادر على قذف كتائب عبر أى أرض ودون حاجة لتأشير ، ثم ان أسرابا من الناقلات الضخمة قادرة أيضا على انزال جحافل في أي مكان ، فقد أصبحت عملية انزال اللواء تستغرق ١٥ دقيقة فقط ، وهناك دبابات تسوية قادرة كذلك على اكتساح الوانع من طريقها بنفسها . ثم كيف تكون فى مأمن وهى تبعد عن الجبهة من الصال ورأينا مدى الصواريخ الذي يصل الى مئات الاميال وسلاح الجو ، وخاصة اذا تصورنا أن خلف هذه الجبهة تكمن وحدات الصواريخ وتربض الطائرات . ثم أى تشبيك هذا للاجهزة ؟ أن الاجهزة اللاسلكية الآن لا تحتاج الى تشبيك ولا الى نداء بعض ، بل يكتفى بما فى التعليمات الابتدائية فقط .

ثم تأتى لمكان التشكيل وتقول التعبئة القديمة (انه يجب أن يكون سهل التمييز ، ومؤشرا بعناية ، وقد يؤشر بالاضوية ، كما يجب أن يكون بعيدا عن رصد العدو وتأثير نيران أسلحته المصوبة) اذا كانت منطقة الاجتماع تبعد من الحبهة فكم يكون بعد مكان التشكيل بعدئد ؟ وكيف ينجون من الرصد الحديث ، بل كيف ينجون من صاروخ مثل النسوع (انتاك) ذى السرعة التى تصل ٨٠ متر/ثانية ، و ١٠ سرس السابق الذكر و ١١ سى، والمحمولة على عجلات متحركة ، وموجهة ، وقادرة على الاغارة وتدمير هده المنظومة من الاماكن المتعاقبة ، بينما نحن نؤثر ونستطلع ، هذا علاوة على الطائرات التى لم تكن موجودة عندما كانت الجيوش تتحسرك راجلة على الطريقة النابليونية بسرعة ١٢٠ / خطوة في الدقيقة تدعمها منظومات ادارية من البغال والعربات والخيول مرورا بمناطق التحشد والاجتماع والتشكيل. . ولا بأس في هذا حيث الطرف الآخر يتحرك كذلك ببطء بل بسرعة ١٢٠ خطوة / دقيقة ، لان جيش نابليون هو الذي كان يسير بسرعة ، ١٢ خطوة / دقيقة وبذلك انتصر بانتزاع المباداة وفوائد السبق بالعمل ، وحتى في الحرب العالمية الثانية كانت سرعة الدبابة ، ١ ميل / ساعة والآن أضعاف هذا الرقم .

اما اليوم كيف نخفى هذه الاماكن عن طائرات الاستطلاع الجوى مثل هيللر ٢٣ ، ورسكى ٥٥ ، واستر ٦ ومن عجلات الاستطلاع الارضى المدرعة مثل بتر . ، ، بردم ، والفرت و ١٤ ام والحوامات الحديثة ؟؟ .

وليس أدل على أن هذه التعبئة استنتجت أيام الجيسوش الراجلة أو الراكبة على الحيوانات، والمسلحة بالبندقية العادية، من أننا ندرس فيما يخص العمل في مكان التشكيل ما يأتي «الوقوف أو الجلوس أو الانبطاح حسب

الاوامر ـ ثم تدقيق اتجاهات الحك للأهداف ـ تركب الحـراب! وتدفـع اطلاقة في الحجرة وتؤمن البندقية» . . !!

الى أن تقول المحاضرة: «وعند اجتياز خط الشروع تدفع مسامير الامان الى الامام» !! وانى أعتقد أن هذه البنادق التى عاصرت تلك التعبئة هى ٣.٣ و. عقدة الانجليزية أو الايطالية القديمة والتى يستعملها أهل البادية في الصيد ويسمونها (بومشطة) (وأم حريبة) . ثم أن اليوم يوجد (الحك المفناطيسي الذاتي التصحيح) والذي يحدد لك الاتجاه مع ظهور احدائيات المكان المطلوب ذاتيا ، وهو مثبت على العجلات . كما أنه غير متصور (الوقوف أو الجاوس أو الانبطاح حسب الاوامر) – اذا كانت المشاة الراجلة قد الفيت في الجيوش الحديثة وحلت محلها مشاة محمولة داخل عجلات مدرعة سريعة الحركة والانتشار وتمكن الجندي من القتال من داخلها حتى فوق الهدف ، مع أن هذه المرحلة غير موجودة الآن حيث الدفاع متحرك والضربات توجه مع أن هذه المرحلة غير موجودة الآن حيث الدفاع متحرك والضربات توجه نحو الاهداف الحيوية داخل البلاد ذاتها والجبهة مفقودة البتة .

ثم ناتى لتعبئة خط الشروع والذى من شروطه حسب التعابير القديمة «ان يؤشر ولو بأشرطة على الارض» ومن تعاريف (انه هو الذى تجتازه القطعات الامامية في ساعة الصفر) بيد أن هذا الخط الوهمى قد اختفى الآن حيث لا معنى له ، لانه ذهب مع الجبهة التى راحت الى غير رجعة (ولو في هذا العصر على الاقل) ، كما أن الحرب الآتية قد تنشب في أماكن أخرى بعيدة عن خط الشروع المتصور بل قد تنتهى دونما حاجة لاجتيازه ، فعند ساعة الصفر ينشب القتال ولكنه بضربات ابتدائية بواسطة الطيران ، والصواريخ من قواعد محضرة سلفا ، ولا تتحرك نحو خط الشروع بصورة عمودية عليه ، من قواعد أخرى بديلة داخل قطاع الدفاع السوقى ، ومن هنا بفقد التعريف الذى يربط ساعة الصفر باجتياز خط الشروع يفقد معناه .

ثم نأتى لتعابير أخرى تتعلق بالهجوم منها مثلا (جماعة المحافظة على الاتجاه) و الاتجاه) (وجماعة الملاحة ليلا) و (مد أشرطة بيضاء على محسور التقدم) و (وضع فوانيس على طول الطريق) و (ترك أدلاء لربط الوحدات) و (لاتخاذشكل

الاشباح المحيطة عند انارة المنطقة بالشاعل من قبل العدو) و (وضع منديل ابيض على ظهر أحد الجنود ليلا للمحافظة على الاتجاه عند المسير بالحك في التقدم أو الدورية . . ثم وضع مجموعة من الحصى باليد واسقاطها بالتوالى تبعا للمسافة المقطوعة . . !!)

أن هذه التعابير هي التي قال فيها (ليدل هارث) قوله الذي ذكر في بداية الفصل الثالث «فهي لم تعد ملغاة فحسب بل سخيفة بالنظر لتطور الاسلحة»! انها أمور أذا صدقها العقل علها تناسب رجال العصابات وقطاع الطرق أو قوافل الابل ، ولا تتفق بأي حال مع العمليات التعبوية التي تجرى تحت ظروف أسلحة ذاتية مركبة على عجلات مدرعة متحركة ، ومزودة بأجهزة مراقبة مثل (رامارك) و (جهاز اقتفاء الأثر) و (فولسكان) و (كرة اللاحة) التي يصل مداها إلى ١٥٠٠ ميل !! و (جهاز قياس ألبعد) ،

وقس على ذلك عملية الهجوم على المانعات والتى تقول فيها التعبئة القديمة: (على آمر الفصيل بعد اجراء استطلاعه الشخصى المفصل للمنعة عليه أن يمكن غالبية رجاله من استطلاعها بأنفسهم) ، والمرء لا يتصور الآن قيمة المنعة بالنسبة للاهداف الحيوية التى يوجه نحوها ومنها المجهود الحربى ، والتى يكفل تدميرها احداث الشلل والانهيار وصولا الى غايات السوق السياسية العليا ، ومع تسليمنا بتفاصيل الواجبات للوحدات الصغرى ولكنها الوحدات الصغرى (النشطة) وايماننا بأن لكل وحدة صغيرة هدفا مناسبا ومحدودا أيضا ضمن الخطة الشاملة للحرب ، الا ان هذا الاستطلاع الجماعى لهدف صغير جدا ، وبطريقة اعتيادية . . وعن كثب أنها شروط مستبعدة بل غير واقعية الآن .

ان هذه التفاصيل التى تتضمن من ضمن ما تتضمن ارتفاع المنعة ومحيطها .. والبعد بينها وبين مثيلاتها .. وعادات العدو فيها .. ان هذه المعلومات انيطت فى الوقت الحاضر للها سلمنا بوجود منعات لا لا لاراد الرتل الخامس من الجواسيس القاطنين داخل بلاد العدو .. أما أفراد الفصيل فهم أبعد ما يكونون من مثل هذه الاجراءات فى الحرب الحديثة ان الاستطلاع اليوم لا يمكن اجراؤه من وراء التباب وعن طريق سلسلة من المثابات .. وبواسطة

جماعات معينة يعرفها العسكريون برموزها التعبوية . . انه يجرى في الوقت الراهن بوسائل متقدمة للغاية . ان طائرة استطلاع حديثة قادرة على اخذ مئات الصور وارسالها رأسا في أشرطة مصورة حيث تظهر على شاشسة الاستقبال في غرفة العمليات المختصة ، ان الطيار الآن استغنى كلية عسن مراقبة الهدف والعمل باليد ، بل ثمة أجهزة حديثة ركبت بالطائرات تعطى اشارة الرمى عندما تكون الفريسة في الفخ ، . وذلك بواسطة العقل الالكتروني والعين الالكترونية في الخمسينيات .

في الدفاع:

تمر العمليات التعبوية الدفاعية قديما بسلسلة من الاجراءات يستحال اتباعها الآن ، وهي تتلخص في اصدار وتلقى مجموعة من الاوامر الاندارية ثم أوامر حركات ، فأعمال استطلاعية راجلة ومتكررة وأن تكون على جميع الستويات .. وبعد ذلك تتحرك القطعات حيث يبدأ الحفر والتحصين .. واقامة الموانع والعقبات أمام العدو المهاجم ..! واذا خرجنا بحصيلة حربية من الفصول السابقة فاننا نستخف دون شك هذه الامور التقليدية القديمة .

ان اجراءاتالاوامر الاندارية والحركات وتعقيدها يتفق (زمان) والحركات العسكرية عندما كانت الجيوش راجلة .. ولا مندوحة لها من ملاقاة الخصم الا على الحدود ، اذ انه من الصعوبة بمكان أن يدخل المهاجم في سفر طويل مضن حتى يتوغل في بلاد العدو ، وقد جربها نابليون مع روسيا عام ١٨١٢ ورجع يجر أذيال الهزيمة والخسران وكذا مع أسبانيا ــ وكلا الطرفين يمر بنفس الفترة الزمنية التفصيلية ، ولا جناح على أحد حيث الحركة بطيئة ، والوقت أطول .. ولا خوف من أن يشن أحدهما هجوما خاطفا بالطيران والصواريخ أو أن تتوغل غواصاته وزوارق الطوربيد تحت المياه لتباغت شواطىء العدو .. كما أنه لا يخشى أن تمر الاقمار الصناعية أو طائرات شواطىء العدو .. كما أنه لا يخشى أن تمر الاقمار الصناعية أو طائرات من مثابة ، ومن قفزة تعبوية إلى أخرى .. وموقف القطعات في الاستعداد والراحة ، ريثما تأخذ الاوامر الانذارية والحركات مجراها الذي لا يمكن التجاوز ولا على خطوة واحدة منه .. ولا بد من مرور فتسرة زمنية بين

الاندارية والحركات ، وهكذا تنتهى رحلة التحضير ثم تأتى رحلة التنفيذ ، وتبدأ فيها الاعمال حسب الاسبقية فهذا جندى ومعه رشاشة (برين) يحرس الجبهة ، ويمنع توغل العدو الى داخل المواضع . . وهذا خفير يجرى تغيره كل نصف ساعة منعا للارهاق . . !! ومهمته مراقبة الجبهة حتى لا يباغت العدو الموضع ويربك أعمال الحفر والترصين . . !! وخلف تلك القبة وتحت هذه الشجرة امكنة فصائل توزع عليها المجارف والمعاول . . وأكياس الرمل (الفارغة) والوقت طويل يسمح بملئها بعد ذلك بالرمل . . وفي ذات الوقت يكون المهندسون قد باشروا في احاطة المواضع الدفاعية بموانع وأسلاك شائكة بادئين طبعا (من اليسار الى اليمين) ومؤملين نجاح المقاومة عند الضرورة على مساعدة الاسلاك العاثورية والمعرقلات الواطئة التي يصل ارتفاعها احيانا الى ٩ عقدات . . وتجرى في الوقت عينه مراقبة الحفر ومراجعة المقاييس ، ومن الضرورة ردم ما أخل في انشائه بالإبعاد المتفق عليها بالقدم والعقدة . .

وفى النهاية ينظر الى الموضع من وجهة نظر العدو وتجرى الفارات الوهمية عند الفسق والفلق ٠٠

ان هذه الاجراءات موجودة ومحفوظة عند معظم العسكريين في العالم حتى الوقت الحاضر ، بيد أن العمل بها والركون اليها هو الذى اخذ يتباين من دولة الى دولة ومن جيش الى آخر والسبب الخطأ في أن الجيوش التقليدية تنظر الى الحرب من وجهة نظر تقليدية ، لا بحجة أن هذا هو السياق الذى تقدر أن تمارسه ولا تقدر على سواه ، وأن أسلحتها ومعداتها هى التى تفرض عليها القتال التقليدي ، وهذا المنطق رغم ما فيه من صحة الا أنه غير واقعى ، لان العدو لا يفترض فيه أن يكون تقليديا مثلك ، وهذه حقيقة يدركها حتسى التقليديين أنفسهم ، ولكنهم لا يرقون الى مستوى العمل المضاد!!

ان ثللا من العسكريين الذين تعلموا الفنون الحربية على أسس نابليونية اخذوا يفسحون الطريق بعد نهاية الحرب العالمية الثانية لرعائل من العسكريين المحدثين المتأثرين بمدرسة (ليدل هارث) الذي أماطت كتبه اللثام عن حقائق مذهلة في دنيا الحرب، وهي (ثورة في فن الحرب) و (نظرة جديدة الى الحرب) و (استراتيجية الحرب) للهرت هذه الكتب ما نحن عليه الآن من حيث

الواقع الذي تتأثر به حياتنا العسكرية .. وما علق في أذهاننا من نظريات حربية قديمة بالية تتأثر بها أفكارنا .

وفي هذه الكتب يحكم على السوق القديم والتعبئة القديمة بالاعدام واللاعودة لها أولا اذا استنفد العالم المخزون الذرى والنووى ، وحطم بها أوجه الحضارة الحالية واختفى الطيران وسلاح الصواريخ ، ونشأت الحياة من جديد في الدنيا هذه فيومها يمكن الرجوع الى الوراء للاخذ بالنظريات السوقية والتعبوية النابليونية ، ولندخل بها حربا كالحرب العالمية الاولى والثانية كذلك ، شريطة أن لا نذهب بها أبعد من هذا اذا أعاد التاريخ نفسه !!

فكيف بالله يعتمد على خفير يجرى تبديله كل نصف ساعة . وعلى حارس برشاشة خفيفة يحميان الموضع ويمنعان العدو من التوغل او المباغتة! . كيف يعقل هذا الاسلوب من الدفاع في عصر الصواريخ الموجهة . والقدائف الذرية بمختلف انواعها . . ثم كيف نتمكن من النظر الى الموضع من وجهة نظر العدو اذا كان العدو ينقض بطائرات أسرع من الصوت . . أو يرمينا بالقذائف من مئات الاميال أن لم أقل آلافها ؟ !! واذا كان العدو أيضا ينظر الى المواضع بواسطة القمر الصناعى أو طائرات التجسس على ارتفاع عاية في العلو ؟ !! أما مسألة الغارات الوهمية عند الشفق والغسق فهي عادة قديمة لم يكن العسكريون أغبياء حتى يهجمون خلالها .

ان الاوامر الاندارية في الجيوش الحديثة لا تصدر قبيل الحركة بل هي معطاة سلفا ولكافة اجهزة الدفاع السوقي لتكون على استعداد عند تلقي (اشارة البدء) لا الاوامر الاندارية أو الحركات ب على استعداد لتنفيذ خطة (الرد المرن) و (الدفاع المتدرج) اذا كانت غربية ، وتنفيذ خطة معاكس المدن اذا كانت شرقية ، والدفاع الايجابي المحدود اذا كانت من (الدول الاخرى) ،

لقد سبق القول بأن الدفاع أصبح متحركا ، ولا وجود للمواضع الدفاعية ولا (لتبتين في الامام وتبة في الخلف) وأن كانت هناك ملاجيء أو حفر فهي أولا بواسطة آلات حفر حديثة ولا مكان للقدم والعقدة ونصف العقدة فيها ، وهي ثانيا معمولة لا للدفاع عن الحدود والقتال منها بقدر

ما هى للوقاية ضد الاشعاعات الذرية والقذائف الاخرى أو لطمر المطارات وبعض المواد الاخرى المعينة .

في التقرم :

اما ترتيبات التقدم المتبعة في الجيوش التقليدية فشأنها شأن اجراءات الهجوم والدفاع ، فهي غاية في السخف والغباء . . فمن حيث التدريب له يهتم في العادة بالمسيرات على الاقدام مسافات طويلة متأثرين في ذلك بحملة نابليون على روسيا في أوائل القرن التاسع عشر وأواخر الثامن عشر ، وكذلك بحروبه ضد النمسا وحلفائها في وسط أوربا عندما كان يزحف فجأة بآلاف الجنود الراجلين والمحملين بأمتعتهم وتجهيزاتهم وأحيانا يأمرهم نابليسون بالوقوع في النهر حتى يكونوا جسرا من انفسهم ليعبر عليه الجيش ، هدا هو وضع الجيش تلك الايام ، . حيث لا سيارات ولا طائرات نقل ، والاعتماد كل الاعتماد على المجهود العضلي للانسان ، أما الآن فالوسائط المتوفرة لا تحتاج لكلام ،

اما من ناحية تنفيد هده الصفحة من صفحات الموركة فالتقدم يتخد ترتيبا معينا لا بد من المحافظة عليه .. وقد وضعت جميع اسس التقدم ومبادئه على أساس أن القطعات تتحرك على الاقدام بالسير الاعتيادى . . وعلى اكثر تطورا فبالسيارات العادية ، وهذا نادرا ما يعتبر ، انما التركيز للاسف للاسف لل كل التركيز على اعتبار أن التقدم مشيا عاديا . فهذا نستى فى الارض المفتوحة وله خواصه وأوصافه .. وهذا رتل مفرد أو زكوى يسير وفقا لظلال الاشجار .. وهذا ممثل من وحدة فرعية له من القابلية والمرونة ما يمكنه من الهرولة الى وحدته الاصلية عند اللزوم .. واللحاق مرة أخرى بالهرولة كذلك الى القر اللحق به ! وهذا كشاف مزدوج يتنبأ عن الجبهة وتحركات العدو المضادة . وكأن معه جهاز (فولسكاف) أو (رامارك) .. وهكذا تتوالى مشاهد التقدم المضحك في عصر الذرة والطيران والصواريخ ، لتقدم لنا على مسرح العمليات تمثيلية هزلية مخضرمة لتصل الماضي البعيد البائد بالحاضر الحي المتجدد .

فلنعلم أن الجبهة كما تكرر القول مفقودة في الحرب الحديثة ، وأن

العدو لا تجده اذا تقدمت نحو خط الحدود الوهمى ، أو افترضت سياحة حركات محتملة ، انه سيو فر عليك مشقة التقدم والسير على الاقدام ، واتباع الظلال ، وذلك بأن ينقل القتال بسرعة خاطفة الى المناطق التى تحركت منها لتتقدم نحوه !! انه سيتركك بدون قواعد وبدون أرض خلفية عندما تتحول أرض الوطن الى ساحة حركات وميدان قتال شامل ٠٠ وحتى لو سيلمت نفسك للاسر عندئذ قد لا يقبلك !! وهكذا تصبح الجيوش انتقليدية أشباحا هزيلة وقشورا متطائرة . هذه الجيوش التى يقول عنها (ليدل هارث) في كتابه (نظرة جديدة الى الحرب) : (لا تمثل الا حاجزا من الورق ، وستجد نفسها على الهامش اذا ما تحركت عشر فرق منقولة جوا بخمسمائة والف طائرة نقل) .

وايمانا بما تقدم ذكره كله فان نظريات التخطيط والتحصين . . ومهنة الميدان والرصد من تقسيم الارض الى أمامية ومسافة ومتوسطة . . الخوالتفتيش من (اليسار الى اليمين) على الطريقة الانجليزية ، (وظهور الاشباح أبعد أو أقرب مما هي عليه) وأساليب تقدير المسافة . . والحك الزئبقي . . جميعها عفى عليها الانقلاب الخطير في المعدات والعمليات والفكر .

الفصل الخامس تغیر ب

لا أعرف تماما لماذا تجد عنادا أعمى واصرارا عبيطا عند قولك بتغيير آيات مبادىء الحرب ؟! وقد لا تجد غرابة أو معارضة اذا قلت جدلا بتغير آيات سماوية !! أن مبادىء الحرب ليست بقرآن أو حديث شريف ، أنها تخمينات من صنع الفكر العسكرى على ضوء ما يستخدم من سلاح وبشر ، ومعدات ، واهداف ، وحيث أن هذه العناصر قابلة للتطور ، والتغير ، أذن من الغباء أن نبقى على نفس المبادىء التى تحكم عناصر غير هذه العناصر الجديدة . والآن لا يخشى العسكريون التقدميون من أمثال الفريق الركن صالح مهدى عماش وليدل هارث وبوفر فى أن يعلنوا صراحة أن مبادىء الحرب قد تفيرت بل انقلب بعضها رأسا على عقب كما سنرى :

١ - الاقتصاد بالقوة:

هذا هو أول مبدأ من مبادىء الحرب قد انقلب تماما . . وأصبح عكسه هو الصحيح أى (عدم الاقتصاد بالقوة) !! فقد قلنا أن الحرب الحديثة تبدا (بضربات ابتدائية) مركزة ومدمرة ، وانها تتوخى اهدافا حيوية يؤدى ضربها الى انهاء الحرب فورا ، وذلك بشل مراكز معاكس القوى أو معاكس المدن . وأن المهاجم يحاول جهده أن لا يجعل الـ ٣٠٪ من قوة الدفاع السوقى للطرف الآخر تفلت من تأثير الضربات الابتدائية ، اذ أن هذه النسبة قلد تسبب نفس الخسائر في الطرف الآخر ، وعليه يتساوى الطرفان في نسبة الدمار .

ومن هنا يتضح لنا أن القوة التي كنا نقتصدها في الحروب التقليدية

القديمة لنستخدمها في الوقت المناسب تتحول الى رماد من الدقائق الاولم لنشوب القتال في الحرب الحديثة ، فالحرب شاملة ، والعمليات تفطى كافة أجزاء البلاد ، ولا مكان لادخار أى قوة حيث لا مناص من مهاجمة جميع الاماكن المحتملة في وقت واحد وقصير . بل تكون محاولة الانقاذ والحال هذه هي الملاقاة بجميع القوى في محاولة لاصابتها لاهدافها المخمنة سلفا . . وإن يقضى عليها وهي تحاول الوصول اليها أفضل من أن يحدث ذلك وهي عاجزة تنتظر النهاية ، وليس أدل على ذلك من تغطية ٢٣ قاعدة طيران وصواريخ في أنحاء متفرقة من ج.ع.م. في حرب يونيو ١٩٦٧ م تمتد من اسوان في أقصى الجنوب الى العلمين والفردقة شمالا وشرقا ، ولم ينته زخم الهجوم الجوى على هذه القواعد حتى تأكد من تدميرها نهائيا . وما نجا الا العدد اليسير من الطائرات التي جازفت بالاقلاع تحت شدة الضربات الابتدائية الجوية. . واستطاعت أن تفعل شئيا رغم الظرف السيء . ولكن على كل حال فهي أحسن حظا من التي ادخرت طمعا في تخفيف الضربات لتقوم بالعمل المضاد ، لقد كان يدخر في قوة معينة لمبدأ من مبادىء الحرب والتي نسمع عنها كثيرا في المعارك ويسمونها (الاحتياط السوقى للقيام بالهجوم المضاد العام) والذي خصصت له فرقة مدرعة في حسرب يونيو ١٩٦٧ م اتخلت مواضعها خاف خط الدفاع الاول ، بيد أن المباغتة السوقية الخطيرة التسى استخدمها العدو بنقل قواته جوا الى ما وراء الجبهة بعد أن دمر القوة الجوية وقواعد الصواريخ - جعل من مبدأ الاقتصاد في القوة أسطورة قديمة ٠٠ مع العلم أن هذه الحرب المذكورة لم تستخدم فيها اسلحة ذرية تعبوية أو سوقية ، ولم تستخدم فيها كذلك الصواريخ الموجهة البعيدة المدى من أى من الطرفين ٠٠ الا أن أساحة تقليدية حديثة قد استخدمت زد على ذلك (النار السائلة) و (المسحوق البارودي) والحرب الالكترونية والنفسية .

٢ - التحشد:

يقول الفريق الركن صالح مهدى عماش فى كتابه (الوحدة عسكريا) «أن حشد قطعات على محور ما ، لا يعنى أقل من أن تكون عملية حشد غبى فى مجزرة مروعة بتأثير ضربات العدو الذرية على مناطق التحشد» .

ان مبدأ التحشيد هو الآخر قد تفير تماما ، فلم يعد يعنى بحشيد البشر والمهدات أكداسا أكداسا خلف الجبهة لتقوم بالتعويض عند حدوث خسائر في مكان ما من مسرح العمليات ، أو أن يقوم هذ الحشد بهجوم جبهوى عنيف لخرق جبهة العدو عنوة ، وصولا الى الهدف من اقصر طبريق ، او لخلق حمهة معكوسة بعد الانفتاح يمنة ويسرة ٠٠ أن مثل هذا التحشيد غاية ميا ىتمناه عدو ينوى استخدام أسلحة ذرية سواء أكانت رؤوسا نووية فقط أو قنابل من أي عيار ، أن التحشدات في مثل هذه الحرب تشكل أهدافا مفرية مهما كان نوعها ، أنه من الخطورة بمكان ومن الخطل أيضا أن تحشد أسراب من الطائرات في قاعدة وأحدة أو أن تكدس مستلزمات الشئون الادارية في مكان واحد أو تحشد فرق من الجيش دروعا أو مشاة في موضع واحد أو مواضع متقاربة بحيث تقع داخل احدى دوائر التأثير الذرى ، ان السلام اللرى لا يقصد به القنابل الذرية فحسب ، بل ثمة أسلحة ذرية أخرى منها ما يقذف بالصواريخ ذات الرؤوس النووية ٠٠ ومنها ما ترميه المدفعية ٠٠ فسلاح (مايك) الذرى يرمى من الارض الى الارض ويحدث دمارا تاما في دائرة يصل قطرها قرابة ٣ أميال ، أما عمق نقطة الانفجار فهو ١٧٥ قدما . وعليه لا بد من اعادة النظر في مبدأ التحشيد . فبالنظر للاسلحة التقليدية كان الحشيد كثيفا ليؤمن اسنادا قريبا متبادلا، وحيث تتغلب قوة بشر بة على قوة بشر بة أخرى بالعدد الكثير وبقوة نار الاسلحة التقليدية التي يملكها الطرفان .. وحيث مسرح العمليات لا يسمح بالمناورات الواسعة ، ولا يعطى حربة للحركة ، نظرا للسرعة المحدودة ، وقابلية العطب والاعياء لوسائط القتال ، وقد استبدل بحشد المدات والبشر والشئون الادارية في الحرب الحديثة تحضير وسائط الهجوم والدفاع السوقى ، وتعبئة القدرة والفعاليات أثناء السلم حتى لا تحدث ثفرات قاتلة عند شن الهجوم الخاطف ٠٠ كما يتمثل التحشد في زيادة الانتاج زيادة تؤمن الصمود عند تعرض مسرافق معاكس المدن للشملل ولو لوقت قصير ٠٠ وأيضا تأمين المخزون الكافي مبن معياكس القوى حتى لا يصاب بالضمور أثناء اسداء وتلقى الضربات الابتدائية .

فهل يعقل الآن أن نتبع الطريقة القديمة في التحشد حيث تحشد ثماني فرق في جبهة عرضها ١٥ ميلا للقيام بعملية خرق مجاله ١٦٨٠٠ خطوة فقط.

وهو ما فعله اللنبئ في ساحل فلسطين سبتمبر عام ١٩١٨ م في حربه ضد الاتراك !! انها مجزرة مروعة اذا أجربت تحت ظروف الحرب الحديثة والاسلحة الفتاكة السالفة الذكر .

٣ - الماغة:

اذا كان ثمة تغير طرا مع هذا البدا فهو زيادة اهميت اكثر من ذى قبل . واضحى من المستحيل العمل ضده ، واحباطه اذا قدر للعدو وان استخدمه ، وذلك راجع السرعة المذهلة والقوة التدميرية التى تتميز بها وسائط الحرب الحديثة ، ووسائل القتال . . المتطورة . وبالنظر لشمول الحرب في الوقت الحاضر فان ميدان تطبيق هذا البدا صار واسعا جدا لدرجة ان تتوقع المباغتة في أى مكان من أرض الوطن وعلى أى هدف مس الاهداف سواء أكانت من معاكس القوى أو معاكس المدن – أقول أصبحت المباغتة عنصرا هاما من عناصر الحرب النفسية وتحطيم الاعصاب ، ولا سبيل والحال هذه الا أن تكون أجهزة الدفاع السوقى في حالة تغير مستمر واستعداد والحال هذه الا أن تكون أجهزة المعسكر الشيوعى والمعسكر الرأسمالي الآن أبتداء من قسمى برلين الشرقى والفري وامتدادا شرقا وغربا حتى مضيق برنيخ ،

ع – الامن:

اذا كان الامن في الحروب التقليدية القديمة وفي لفة العسكريين هو أن:

- ١ _ نؤمن خط الشروع .
- ٢ ـ نؤمن مناطق التحشد .
- ٣ _ نؤمن الاهداف الحيوية .

فان الامن في ظروف اليوم لا يقتضى تأمين هذه الاشبياء فحسب ، بل اصبح معناه أشمل ، ووسائله أصعب .

ان الامن الآن يقتضى الامور الآتية:

١ _ اخفاء كافة الاهداف الحيوية عن تصوير الاقمار الصناعية .

- ٢ _ اخفاء كافة الاهداف الحيوية عن تصوير طائرات ى ٢ وما بماثلها.
 - ٣ _ اقامة القواعد المتحركة حتى لا يسبجل محلها .
- ٢ تأمين قدرة الدفاع من جميع الجهات وعلى أن يغطى كافة
 الاهداف الدنية والحربية .
 - ه _ تفطية أرض الوطن كلها بشاشات المراقبة كأجراء دفاعى .
- ۲ __ اعداد وسائط قتال من الطراز الاول بحیث تکون تحت الاندار
 باستمرار کاجراء دفاعی وهجومی فی آن واحد .
- ٧ _ مكافحة شبكات التجسس داخل الوطن كاجراء سلبى دفاعى .
- ۸ _ العمل على ادخال شبكات التجسس داخل أرض العدو كاجراء ايجابى هجومى .
 - ٩ _ تأمين الجبهة الداخلية وحمايتها من التحريض المعاكس ٠
- .١. الرقابة الشديدة على موظفى السفارات الاجنبية وجماعات السواح .. ومراسلى وكالات الانباء والصحف وجميع الهيئات والجاليات الاجنبية .
- 11_ اقامة جهاز استخبارات يفطى نشاطه كافة المجالات .. ولا يعد ذلك اجراء ضد الحرية .. فالولايات المتحدة الامريكية تملك أضخم أخطبوط تجسسى فى العالم يشمل أمريكا وخارجها ولا يعتبر الشعب الامريكي نفسيه مستعبدا ، بل يشيعر بالامن والطمأنينة كلما أحس بامتداد أصابع هذا الجهاز الخطير في كل مكان .
- ما مبدأ التطاول ، والمرونة ، وادامة المعنويات ، والتعرض والشئون
 الادارية فهي لا ذالت ثابتة الى الآن .

الفصل السادسي

تغير المناورات السوقية في الحرب الحديثة

١ - المناورة الخارجية:

لم تعد المناورة الخارجية في الحرب الحديثة هي مجرد عملية عسكرية بحتة تتحرك فيها القوات من مناطق تحشد متباعدة لتلتقى خلف أو على أو أمام الهدف ٠٠ انها أصبحت تطرق ميادين واسعة للغاية في عالم اليوم ، وهي كما يعرفها (ليدل هارث) بأنها ,تبدأ بالاعمال السياسية بما في ذلك استغلال الامم المتحدة ثم تتدرج حتى استخدام السلاح الذرى !! ويؤيده في ذلك أندريه بوفر القائد الفرنسي الذي يكشف لنا حقيقة رهيبة كنا نعتقد انها من صنع واختصاص السياسيين ، واذا بها من تخطيط الجهاز العسكرى لدول. الغرب ، أن (بوفر) يكشف بوضوح في كتابه (مدخل الي الاستراتيجية العسكرية) أن فرق المرتزقة التي يقذف بها هنا وهناك لتدمير امكانيات شعوب العالم الثالث أو التي تقع تحت مصطلح (الدول الاخرى) ، وتهريب الاساحة ، وارسال الاخصائيين والخبراء ، تحت أي اسم ، جميعها أعمال عسكرية تشكل في جملتها صيفة المناورة على الخطوط الخارجية . وعلى هذا الاعتراف الخطير بمكننا بكل تأكيد ودون أي تحفظ أن نقيس تهريب المخدرات والحصار الاقتصادى ، ودفع كميات هائلة من المسكرات ، وألعاب القمار ، ووسائل اللهو العابث الدنيء ـ واهالتها على دول العالم الثالث (الدول الاخرى) انها جميعا من أعمال المناورة الخارجية . وتشمل هـذه المناورة في العصر الحديث كذلك الحرب النفسية والاقتصادية وشبكات التجسس ، وطائرات الاستطلاع السوقى والاقمار الصسناعية ، ويؤكد (أندريه بوفر) على أمرين مهمين في هذه المناورة هما: التهديد بالقوة العسكرية والخط السياسي ٠٠ وعليه فان زمجرة الاسطول السادس الامريكي في البحر المتوسط والسابع في شدواطيء فرموزا والسابع عشر في المحيط الهندي وانتشار ٧٠ قاعدة في غرب أوربا وشمال أفريقيا ، ومد أصابع المخابرات نوق العالم ٠٠ وتغطية أجوائه بطائرات ي ٢ والاقمار الاصطناعية ، وشراء الضمائر بالدولار وتشجيع رعايا (الدول الاخرى) على البزيارة والايفاد ، وفيالق التدخل ، وفرق السلام ٠٠ كلها لا تعدو عن كونها خطوط المناورة الخارجية في سوقية الغرب ، أما سوقية المعسكر الشرقي في هذه المناورة فهي تتلخص في محاولة النفاذ الى المياه الدافئة ٠٠ ونشر الحركة الشيوعية خارج حدوده والتهديد بالصواريخ الموجهة عابرة القارات ٠٠ واستخدام حق المعارضة في الامم المتحدة ٠٠ والتدخل المسلح اذا لزم الامر ٠ ويعتبر (بوفر) ازمة كوبا والسويس وحرب الجزائر من الاخطاء التي ارتكبت في تطبيق هذه المناورة ٠ وبالطبع فان حرب فيتنام ودعم اسرائيل وتحريكها للعدوان بين المرة والاخرى ، يشكل أحد خطوط المناورة الخارجية ٠.

أما من الناحية العسكرية المادية المجردة فانه بات من المستحيل ملاقاة هذه المناورة في حالة انطلاق أسراب من سابقات الصوت والاغارة من عدة جهات على اهدافها ٠٠ أو عند انطلاق قذائف بعيدة المدى مثل صسواريخ (جوبيتر) الامريكية التى تصل ٢٠٠٠ كم أو قدائف سمب الروسية أو بواسطة انزال من جميع الجهات ، وبعده مباشرة تزحف جحافل مدرعة مسنودة بنار كثيفة من مكان ما وراء العوائق التى كان يعتمد عليها كموانع ضد المهاجم في التخمينات السابقة ، وتأكيد نجاح هذه المناورة في الحسرب الحديثة راجع لسرعة وسائط الحرب اليوم والقوة التدميرية للاسلحة ، والنقصان الواضح في أهمية الارض .

وبالرغم من أن (بوفر) هذا يؤكد أن هذه المناورة تبقى محكومة بالردع الشامل الذى حققته الاستراتيجية الغرية المباشرة ، الا أنه يأتى على حقائق ذات شأن عظيم في الميدان العقائدي والنفسي والجغرافي ، وأقصد من تحليلها هنا هو محاولة الاستفادة منها في السوق الخاص بنا عند وضعه في مواجهة المواقف السوقية العالمية أذا أردنا أن نثبت أقدامنا فوق أرضنا على الاقل . فهو يحث من أجل نجاح هذه المناورة أن يكون العرب جبهة موحدة !! وأن يحول دون انحطاطه المتولد من انقساماته العمياء ، ولا يرى منظمة حلف

شمال الاطلسى كافية لهذا النجاح ، ولا موقف الغرب فى هيئة الامم المتحدة التى هى لوحة لصورة الصراعات العالمية ، ويطالب باعادة الثقة فى حضارة الغرب ، ويود استغلال التقدم الاقتصادى فى أوربا ، وايجاد عقيدة متجددة والامر الخطير فى آراء هذا القائد الغربى هو أنه يقر أن هيبة ألغرب واحترامه تأتى عن طريق تخويف الشعوب الفتية التى تخشى المواجهة .

٢ - المناورة الداخلة:

والمناورة الداخلية هي أيضا ليسبت كما نعرفها من دراسة الكليات العسكرية ٤ انها تشمل أمورا أشمل ٠٠ وتحوى مناورات أخرى أهم ٠ هذا علاوة على محتواها العسكري المادي المجرد ، كتحرك القوات على الخطوط الداخلية لتتباعد كلما ابتعدت عن مكان الانفتاح ٠٠ وبالنظر للانقلاب الخطير في وسائط الحرب ٠٠ ووسائل القتال الحديثة ٤ فقد انتفت (المناورة بالتثبيت) التي كانت تعتمد عليها المناورة الداخلية لكي تنجح ، ان القذائف والصواريخ . . والطيران السريع والانزال ، كل هذه العوامل الجديدة ألفت معنى التثبيت ٠٠ ومفهوم الارتال والرتل الاقوى ٠٠ النح ، اذ أن هذه التعريفات مأخوذة من قاموس التعبئة والسوق القديمين ، وهو قاموس لا يحوى المفردات الحديثة، لان ما صدقاتها غير موجودة في الطبيعة يومئذ ، واذا كان من معترض على هذا مستدلا بحرب يونيو ١٩٦٧ بين العرب واليهود ، فان الرد عليه هو أن الحرب نشبت بالفعل بين الجمه ورية العربية واسرائيل ٠٠ واستمرت محصورة بينهما حتى انتهت على ما انتهت عليه ٠٠ واذا كانت اسرائيل بعد ذلك ضربت دول عربية أخرى ٠٠ واحتلت مناطق جديدة فذلك حصل فيى معارك مستقلة وعلى انفراد ، ولم تدخل عملياتها ضمن خطة واحدة لحرب شاملة موحدة من هذه الدول ضد عدو مشترك ٠٠ ان هذا أبعد ما يكون عن الحقيقة ، أن أسرائيل لم تقم بأى تثبيت ، ولم يهاجمها أحد . . بل هيى البادية بالهجوم ، ومن هنا لا وجود لما نسميه قديما بالارتال المهاجمة وتثبيت الاضعف ، وضرب الاقوى ، حيث لم تتحرك أرتال اتجاه الارض المحتلة ولم تقم اسرائيل في مقابل ذلك بالدفاع حيالها لتتخلف المناورة على الخطوط الداخلة ١٠ صحيح أن الوضع الجغرافي يوحى بهذا ١٠ وأن احتلال العدو لتلك الاراضى يؤيد ذلك ، بيد أن الواقع والذى جرى فى حرب يونيو ١٩٦٧ بعبد كل البعد عن هذه المناورة ، . فاسرائيل قامت فى وقت متأخر وهو فى شهر ديسمبر بضرب الجيش العراقى وحامت طائراتها ذات مسرة فسوق الجزائر وقد يذهب بها ألامر الى أن تفزو أية دولة عربية بعيدة عن حدودها. . وهذا غير مستبعد ما لم يقض عليها نهائيا للهل نسمى هذا مناورة على الخطوط الداخلية ؟ كلا .

ان اسرائيل تطبق بصورة هجومية تحت اسم الدفاع احدى المناورات التى تحويها المناورة الداخلية وهى مناورة الخرشوفة .. حيث تمكنت من احتلال اهداف بالتناوب على فترات زمنية متعاقبة وصولا الى هدفها الكبير..

وحيث أنه من الصعب ملاقاة المناورة على الخطوط الخارجة بأخرى داخلة تحت ظروف الحرب المعاصرة .. وتأثير الاسلحة الحديثة والوسائط المتطورة فان هذه المناورة لا تتحقق الآن الا في ظروف (حرب العصابات) ، لان هذه المناورة لها محتوى آخر وهو (المناورة بالاعياء) ولا يمكن بأى حال في ظل الحرب الحديثة والصدام المروع بين جيوش عصرية ، وبالاسلحة الفتاكة ان يكون هناك ثمة معنى للاعياء ، فالحرب هنا خاطفة وقصيرة ، واذا استمرت ساعات فلا تستمر أياما .. والمجال فيها ضيق .. وحرية المناورة محدودة .. وكل ما يفكر فيه العسكريون في الجيوش الحديثة هو تحضير الضربات الابتدائية » .

٣ - المناورة بالخرق:

الفت الحرب الحديثة هذه المناورة الغاء تاما .. فقد كانت هذه المناورة تجرى قديما لخرق جبهة العدو الدفاعية ، والمرتبة بالعمق ، وتحتمى بتحصينات وأسلاك شائكة وموانع اصطناعية وطبيعية ، وتتربص فيها القطعات المتخندقة حتى يأتى العدو ضمن المدى المؤثر لاسلحتها لترميه مستفادة في ذلك قدر الامكان بالعوائق الموضوعة أمام الجبهة .. أما الآن فقد سبق القول وعرفنا أن الجبهة غير موجودة بالمرة .. والدفاع أصبح متحركا .. وأن عملية الحشد الكثيف الذي كان يجرى للقيام بمناورة الخرق أصبح

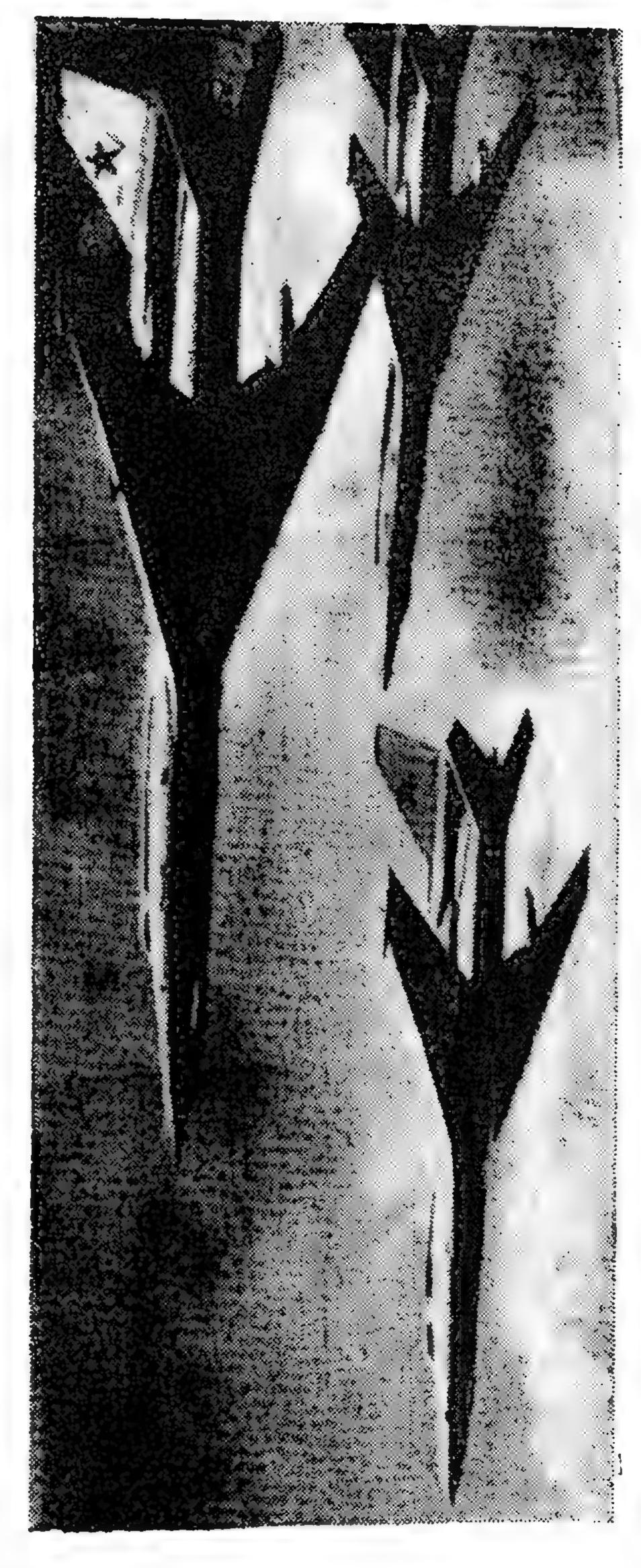
الآن _ وتحت ظروف حرب صاروخية وذرية _ معظورا ، اذ انه من الغباء حشد الجنود المشاة أو الدروع والمعدات في مكان ما للقيام بالخرق . . ان مثل هذا التحضير يشكل في حد ذاته هدفا مغريا جدا لضربة ذرية حتى ولو كانت تعبوية ، ان لم أقل لرميات بالصواريخ أو هجمات جوية أسرع من الصوت مرتين . هذا من جانب المهاجم . أما المدافع فهو لم يعد يرتب دفاعاته بالعمق كما تقول النظريات العسكرية القديمة . . فالعمق نفسه أصبح محظورا شأنه شأن التعشد . ان الجبهة الوزعة فيها القطعات بالعمق ، وتشكل كثافة هي أيضا هدف مغرى تماما للضربات الدرية ، أو الصواريخ ، أو الطيران ، ومن أجل هذا الفي العشد وألفي العمق . وبات الدفاع متحركا . كما ان ظاهرة الحرب الشاملة نقلت الجبهة الى داخل الوطن ، وتحول بكامله الى ساحة عمليات محتملة ، ووفقا لهذا الانقلاب العظيم في ميدان الحركات فان جبهات تصادم القوى البرية المحتملة تتصف بما يلى :

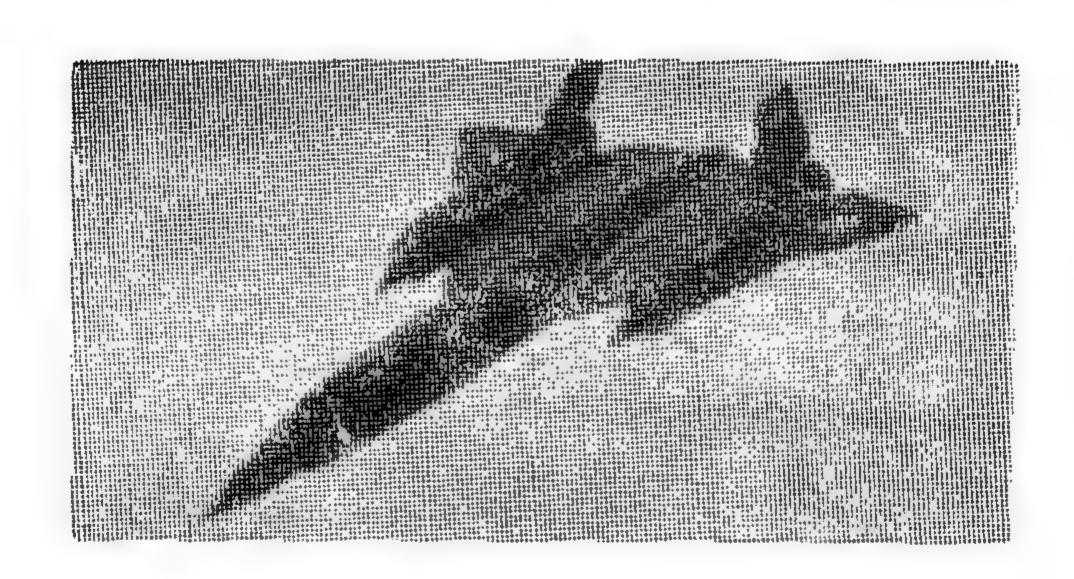
- ١ ... صسفر الجبهية .
 - ٢ _ عسدم العمق .
- ٣ ـ الجبهـة متحركـة .
- ٤ عدم وجود اتجاه ثابت .
 - ه _ اتساع مسرح الحركات .
 - ٢ ـ ندرة التصادم الجبهوى .
- ٧ _ كثرة ظهور جبهات معكوسة .

ويتضح من طبيعة هذه الحرب المحتملة أن الاهداف تصبح معرضة للضرب أكثر مما كانت عليه في الحرب التقليدية ، وعليه فان هذا التطسور الخطير في دنيا الحرب أوجد معضلات عسكرية بالغة التعقيد وعلى راسها معضلة الامن ، والمبادأة ، وأضحت السيطرة على الاعصاب اصعب ما يكون .

ان حرب الاسلحة الحديثة وحرب الاسلحة الذرية والنووية لم تجرب بعد في العالم كله . وعليه فكافة العسكريين اليوم لا يتصورونها الا نظريا ، فالقادة الذين اشستركوا أو عاصروا الحرب العالمية الثانية لا يقلون جهلا بكل تأكيد عن طبيعة الحرب القادمة شأنهم في هذا شأن الذين لم يعاصروا الحروب السابقة ، ومن ثم فاشتراكهم في ذلك القتال لن يشسفع لهم عندما يقفون في نفس الصف الذي يقف فيه العسكريون الاحداث ليحاولوا بالاجتهاد ققط ادراك كنه حرب الغد الفريدة ، ومن هنا تخضيع الاحكام للتخمين والخيال! وبذلك صار السوق الحديث سنوقا تخمينيا تصوريا اعتمدت ترتيباته على التحضير التوقعي حيث استلزم سبق نظر بعيد للغاية ومرونة فذة في التفكير ، وخيالا واسعا قادرا على استيعاب المعطيات الحديثة وقادرا أيضا على أيجاد الفروض المعقولة ليصل بالتالي السي نتائج قد تكون قريبة من الحقائق المجهولة ، ومن هنا تكتسبب جميع النظريات الحديثة عن الحرب القادمة الحق والمبرد لتبقى دون أن يكون لاحد الحق في الاعتراض عليها والى أن تدخل الاختبار الذي نود ألا يقع. •

الطيبران



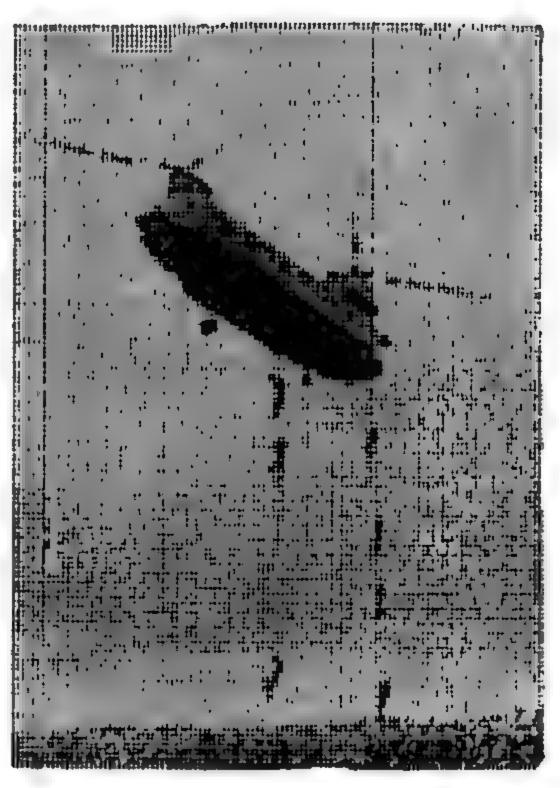


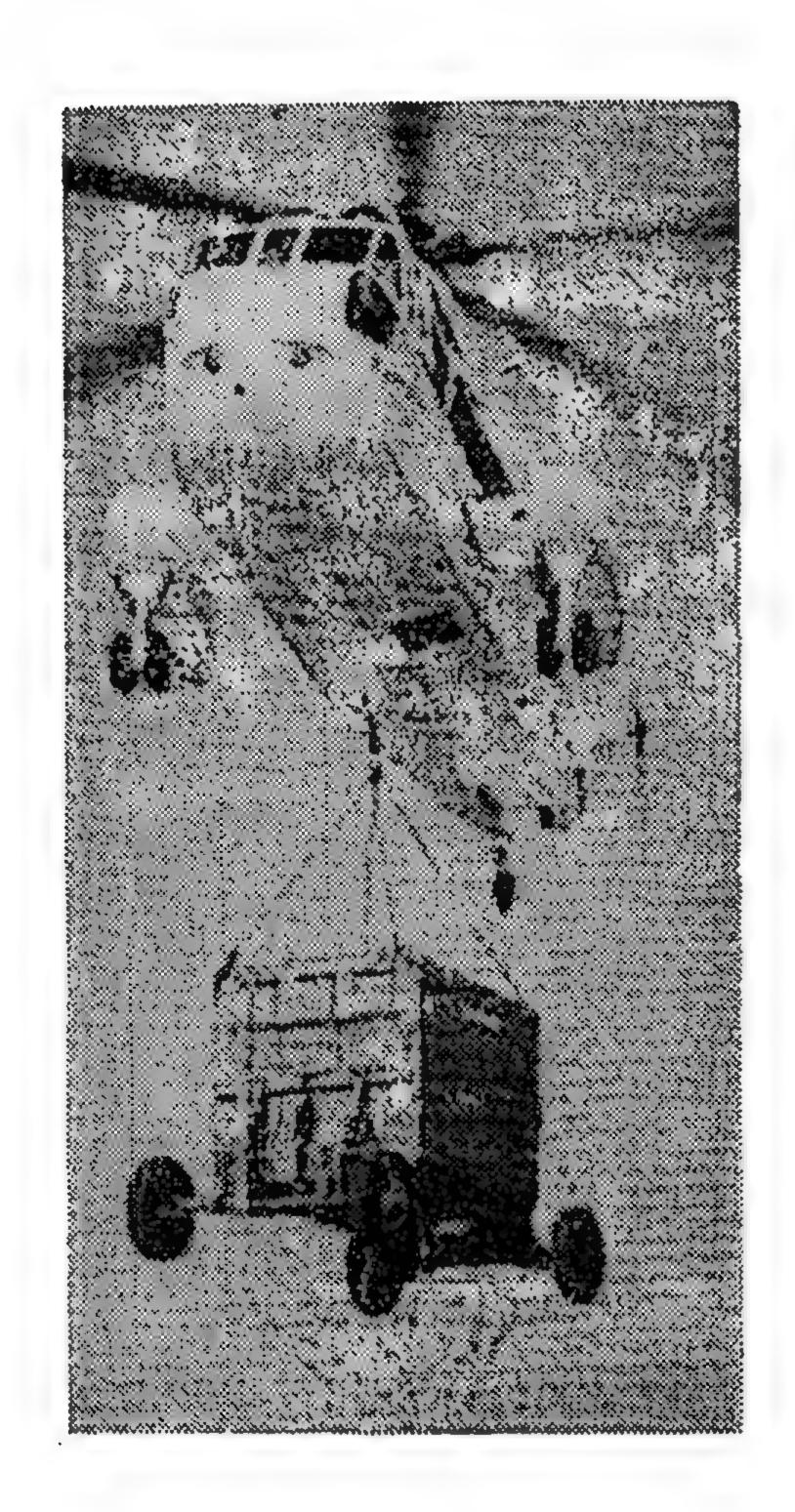
♦ ف ١٢ مقاتلة أمريكية
 ♦ ظهرت لاول مرة عام ١٩٦٤

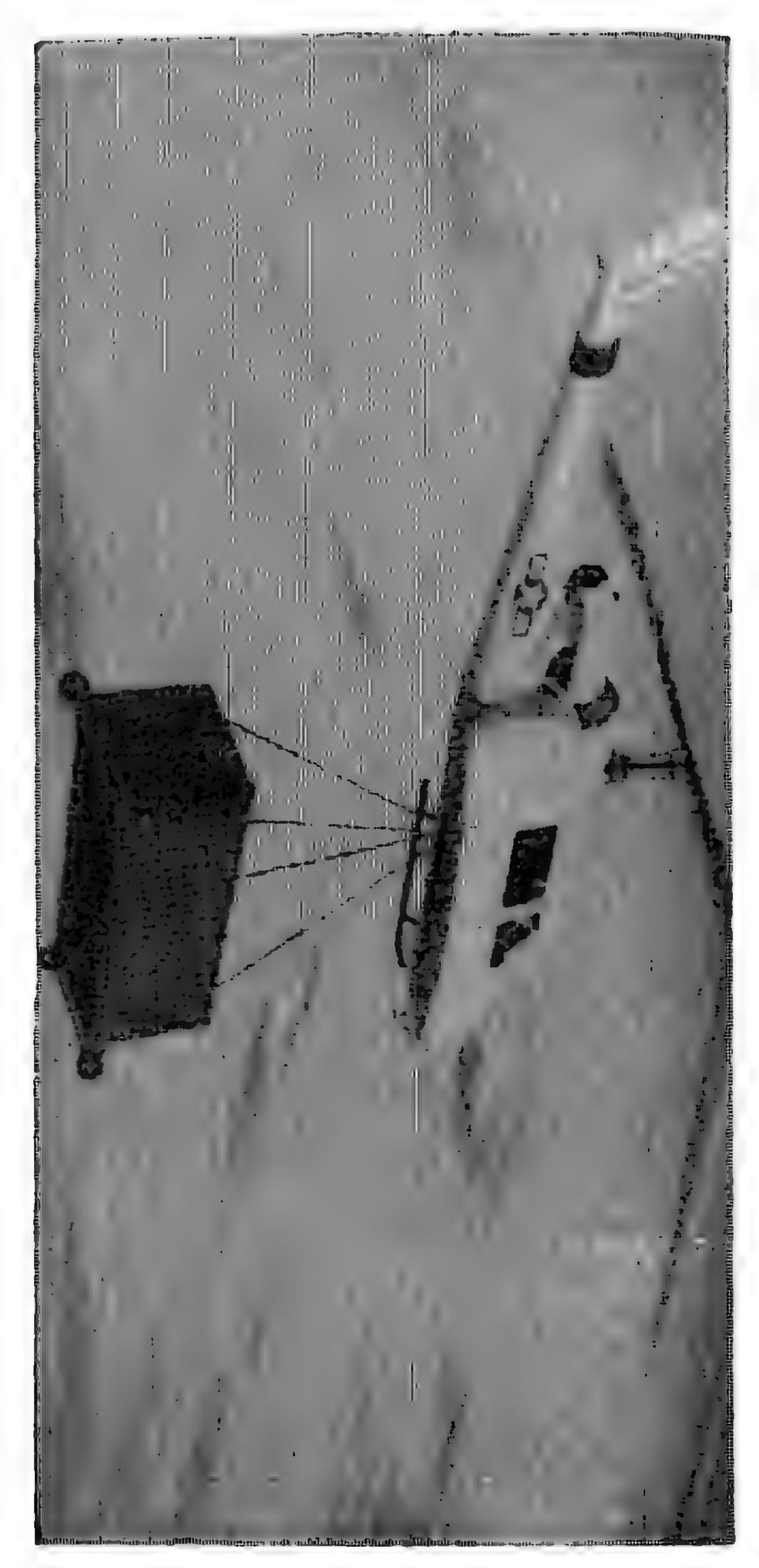
مكذا تقوم الطائرات المروحية بنقل الجسور والاسلحة ومستلزمات الشئون الادارية من مكان الى آخر . وهكذا تتغلب الجيوش الحديثة على عامل الارض ، وتلغى بذلك المنظومات الادارية التى تمتد قديما كالجبال الواهنة خلف الجيوش .

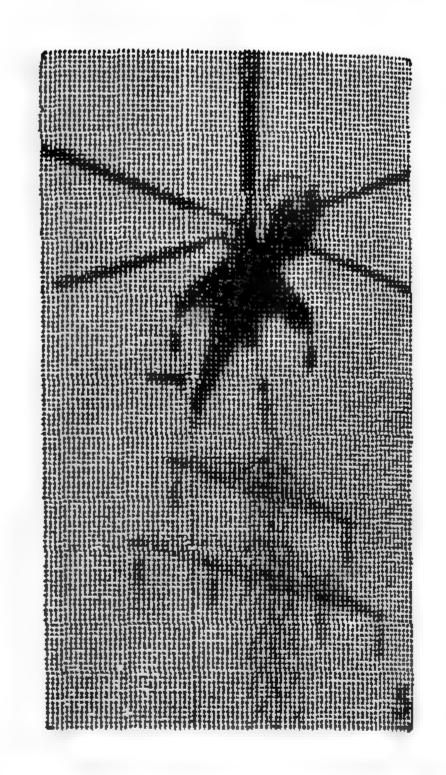




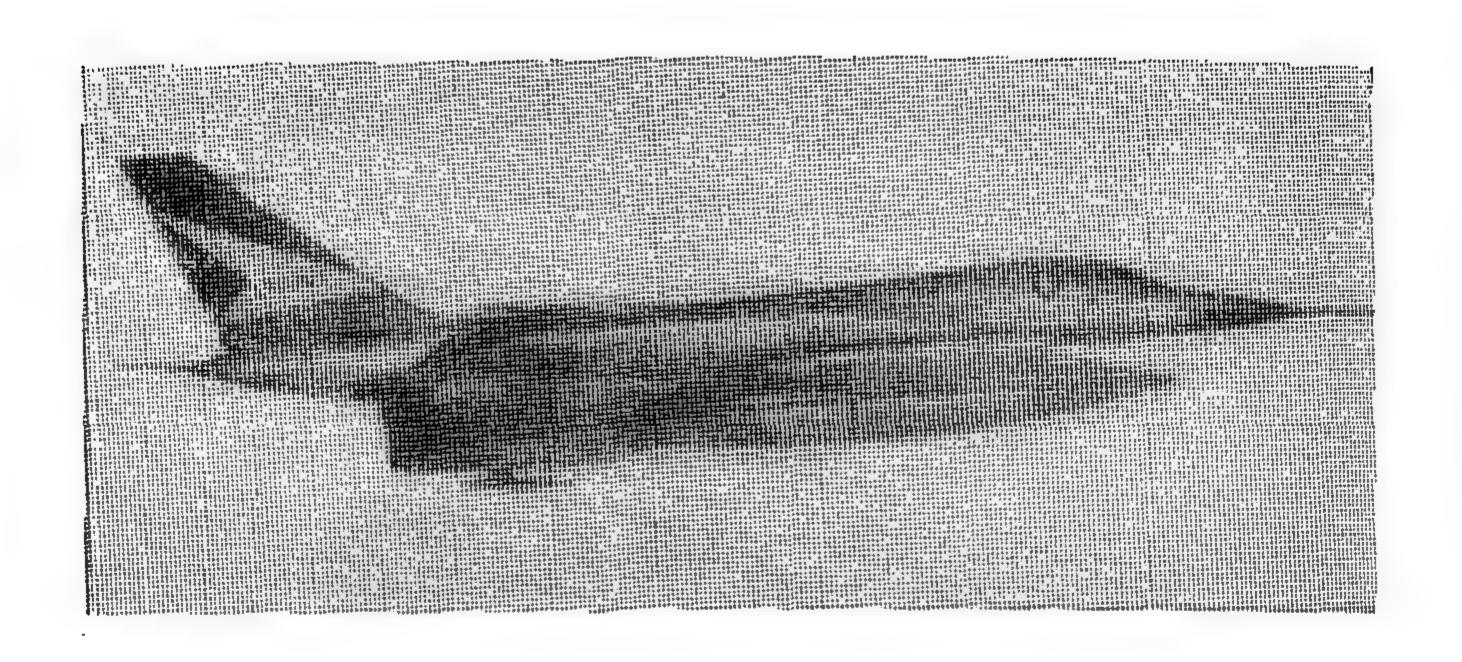






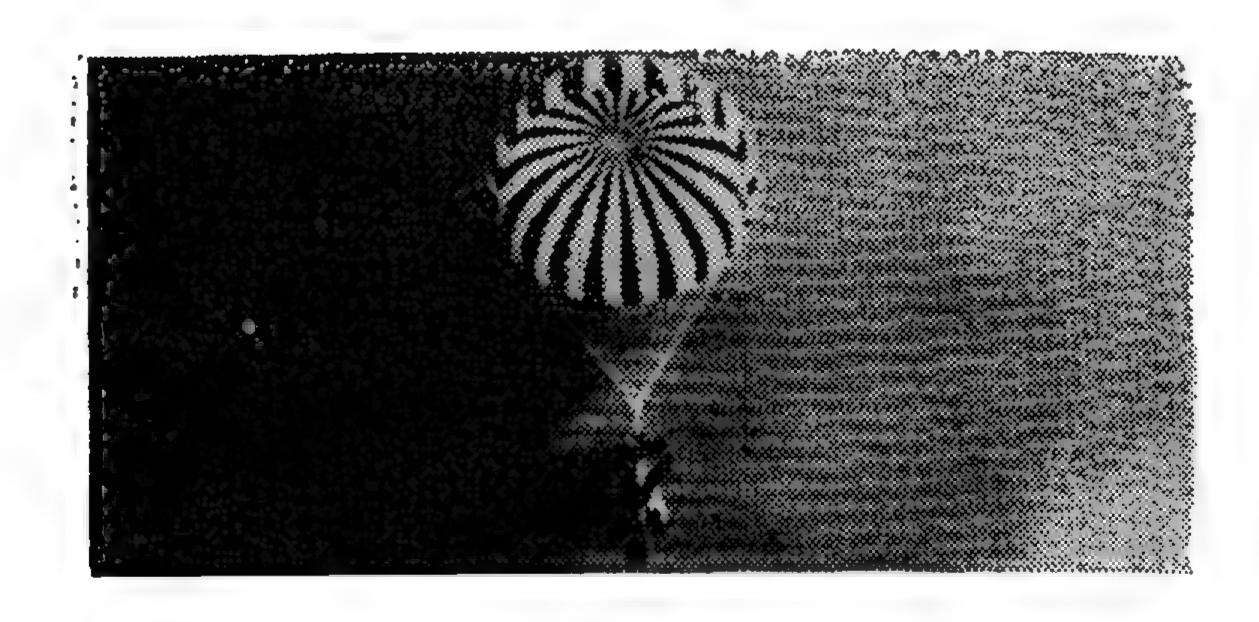


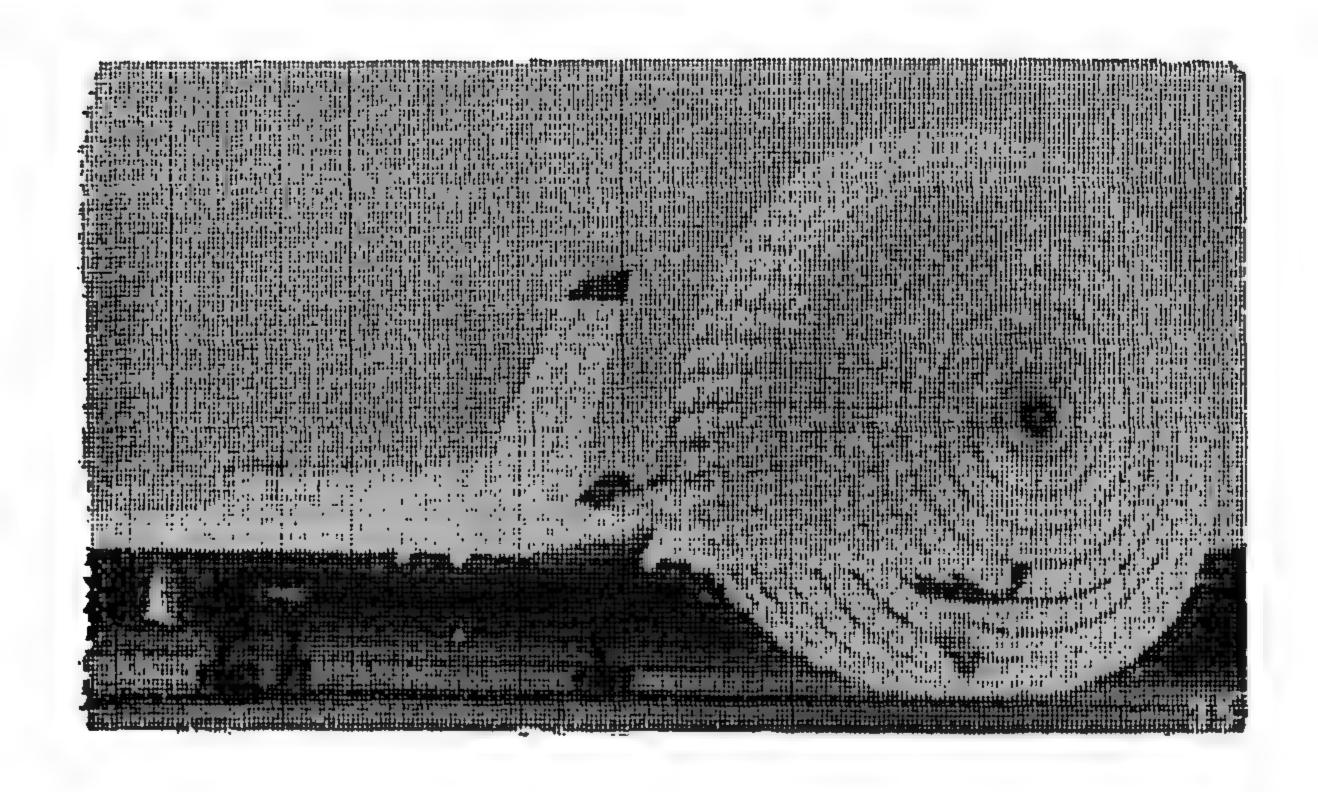


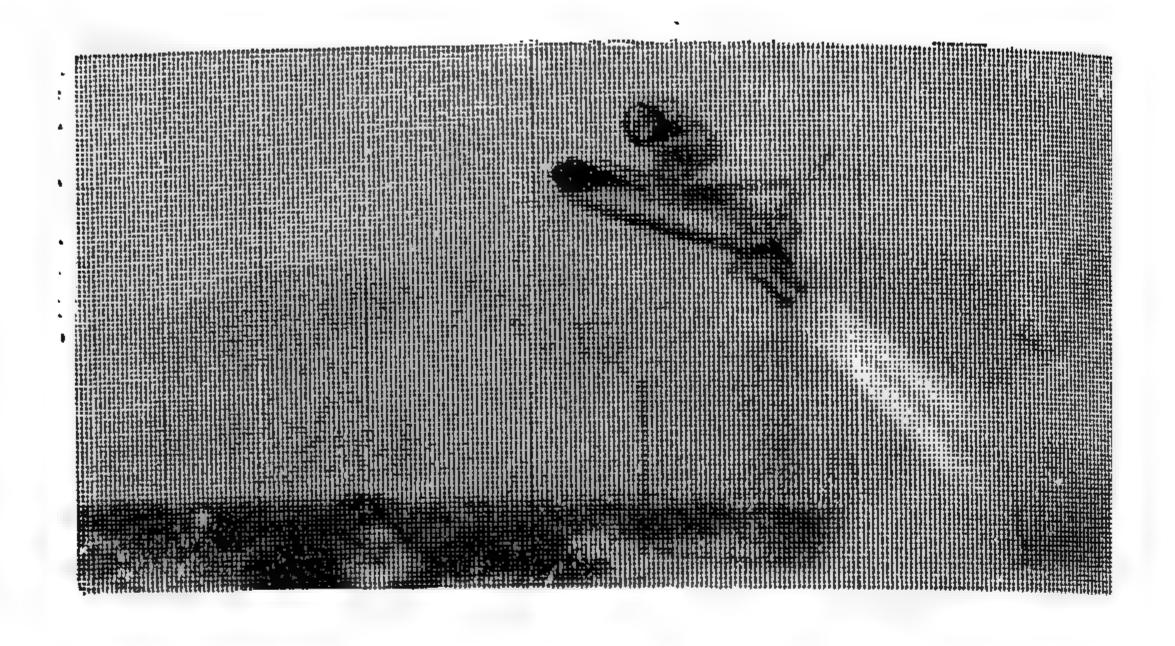


- پ ب ۸٥ قاذفة أمريكية سئو قيئة
- ♦ صممت للاغراض السوقية الحربية تقطع مسلفة القارات واستخدام الاسلحة الذرية

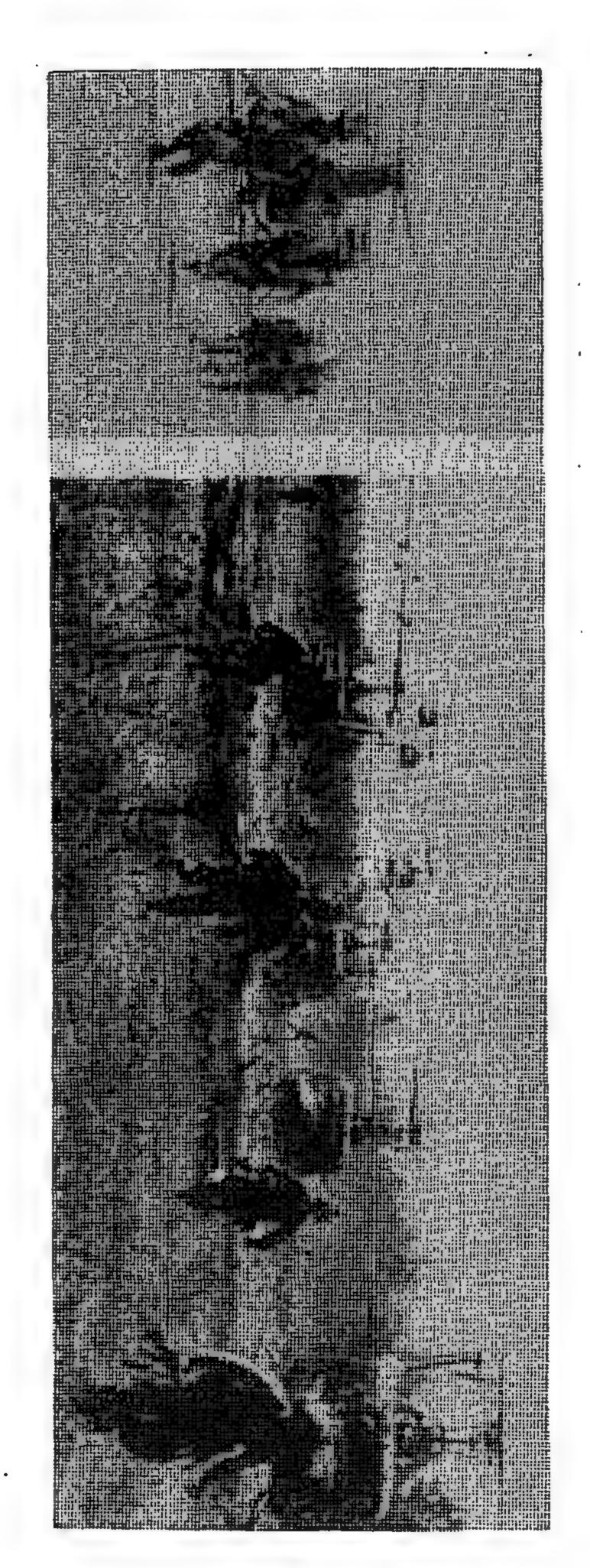
هسدا هسو الطيران الحسديث











هكذا يستخدم الطيران والشياة الآن في مزج تعبوى بديع



مسنده طائرة المسراج

الداروع

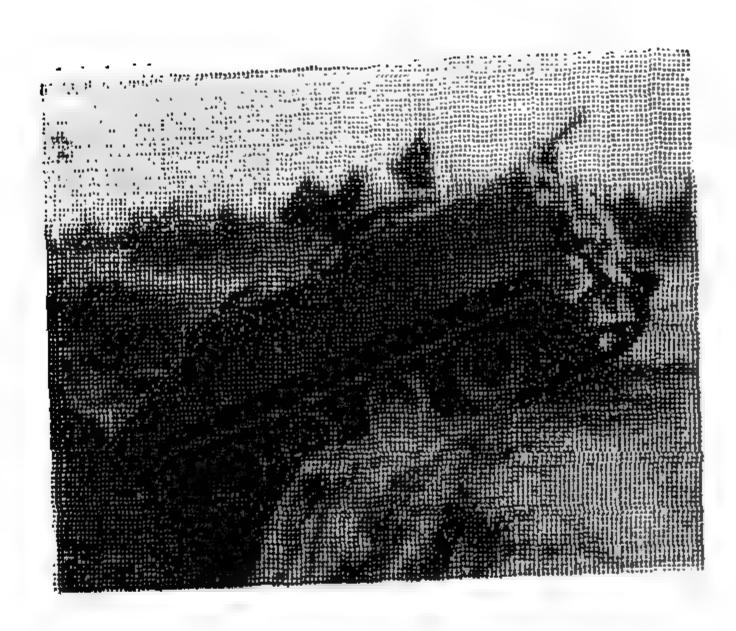


پ ت ٤٥

◊ دبابة روسية متوسطة حديثة

⇒ تتسلح بها الآن جيوش المسكر الشرقى وبعض الجيوش العربية

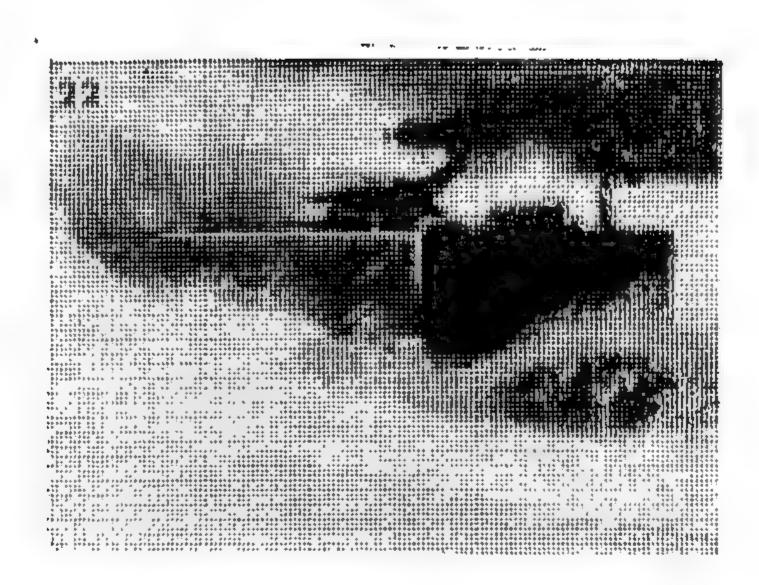




م ١١١ أعجلة استطلاع وقيادة امريكية وهي نوع متطورعنعجلة الاستطلاع الانجليزية (فرت) وكذلك الانواع الامريكية م ١١٢ م ١١٤ م ١١١ م ومن خواصها أنها برمائية أيضا



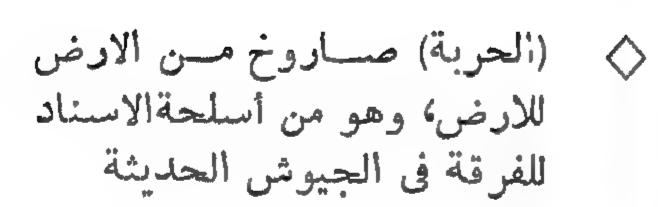
◊ هكذا تنقل أثقل المعدات الحربية في الجيوش الحديثة وعلى أمتن الجرارات ، وفوق جميع أنواع الارض أين هذه من نقلية البغال وعربات الخيول ؟ !!

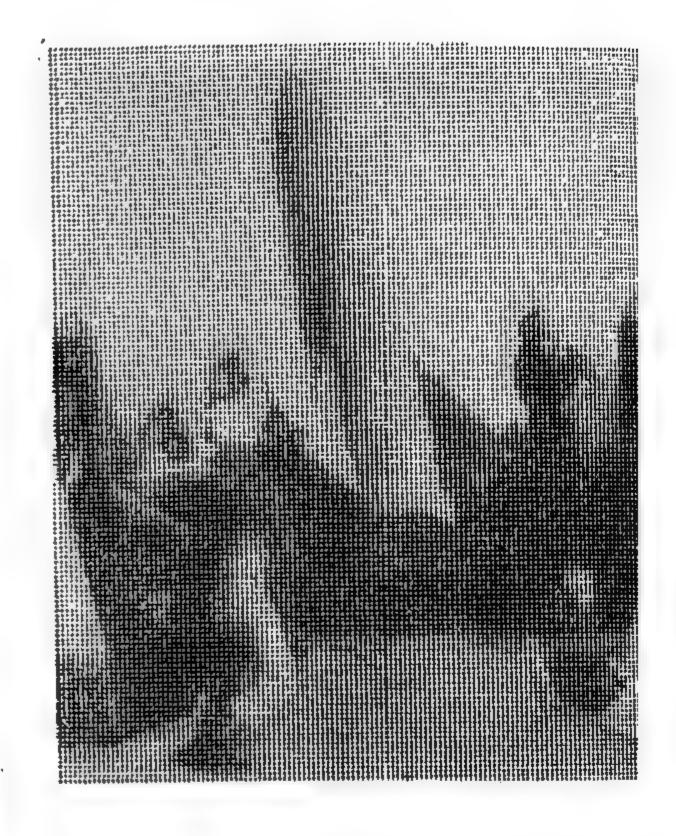


الصوار بخ



- انه ليس بقاذفة ٥ر٣ عقدة ولكنه صاروخ ضد الطائرات المفيرة يرمى من الكتف بواسطة جندى واحد
- مكذا انقلب سلاح الجندى
 العادى فأصبح الصاروخ (العين الحمراء)

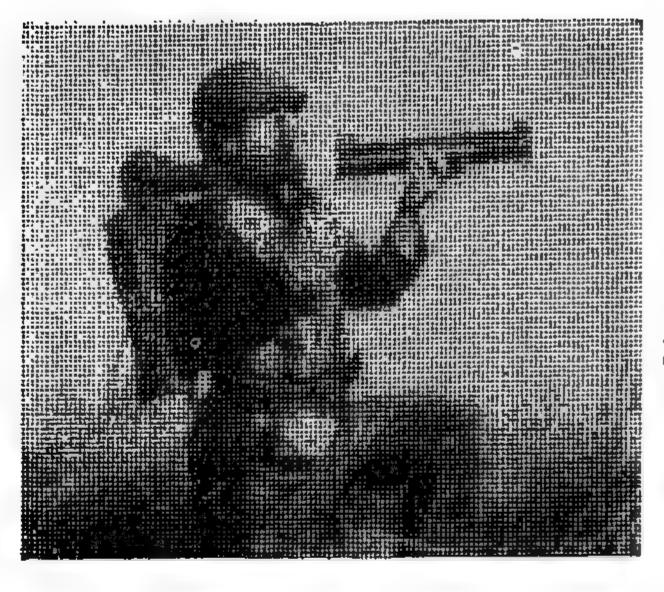




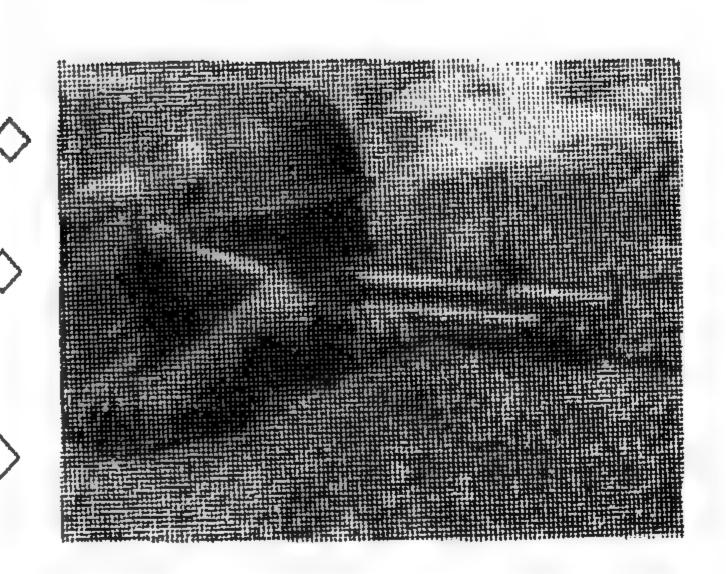


صواريخ (هوك) من الارض للجو

| | | - | |
|--|---|---|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | • | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

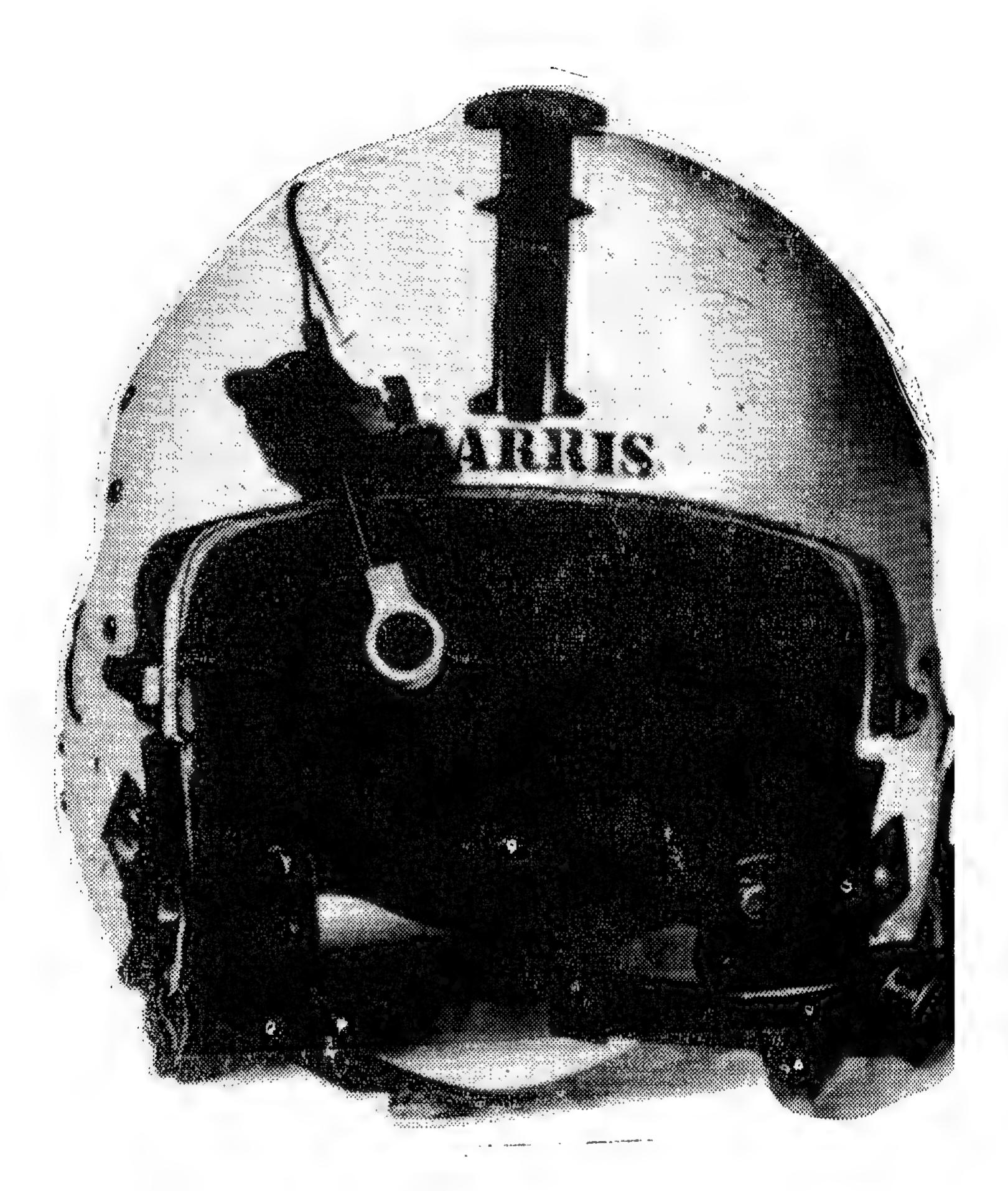


- نافذة صواريخ عيار ٢٦ مم العلامة ٢٢
 ناهورها ألفى القاذفة ٥ر٣ عقدة ومدفع ٨٤ مم

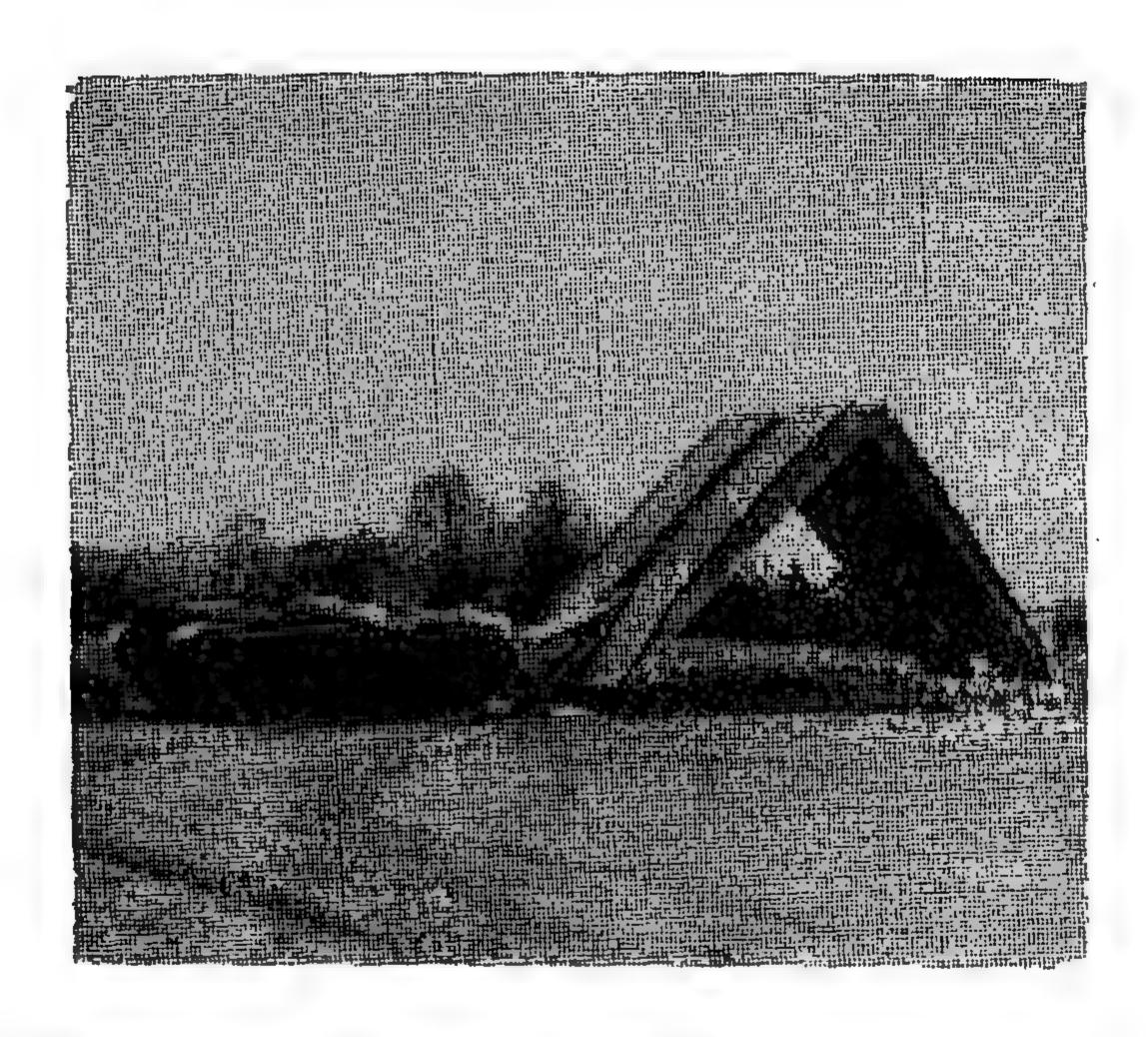


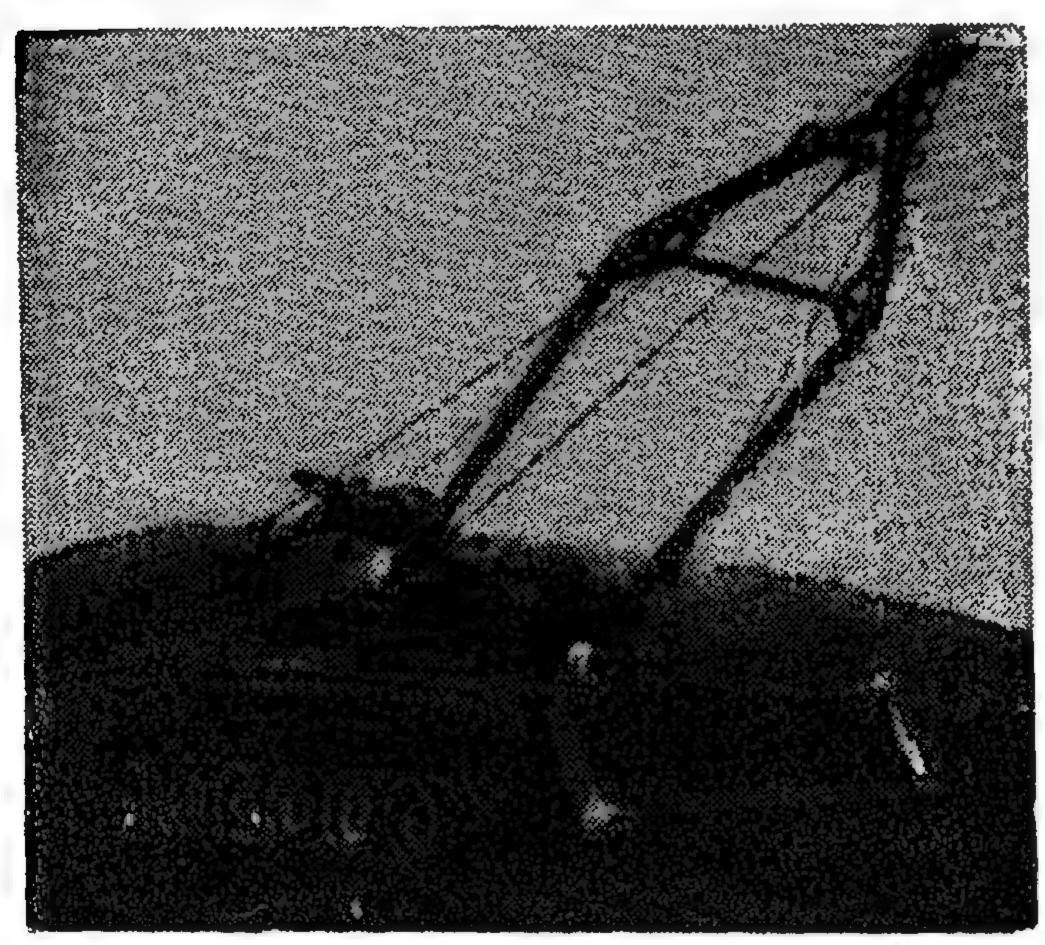
- ♦ قاذفة الرمانة عيار ١٠ مم أو البندقية العلامة ٧٩
- پ ترمى قىدائف مهداد وتغطى ساحة رمى حدها الادنى ٠٠٤ متر
- ♦ وهى انقلاب آخر فى سلاح
 جندى المشاة .

المحارات

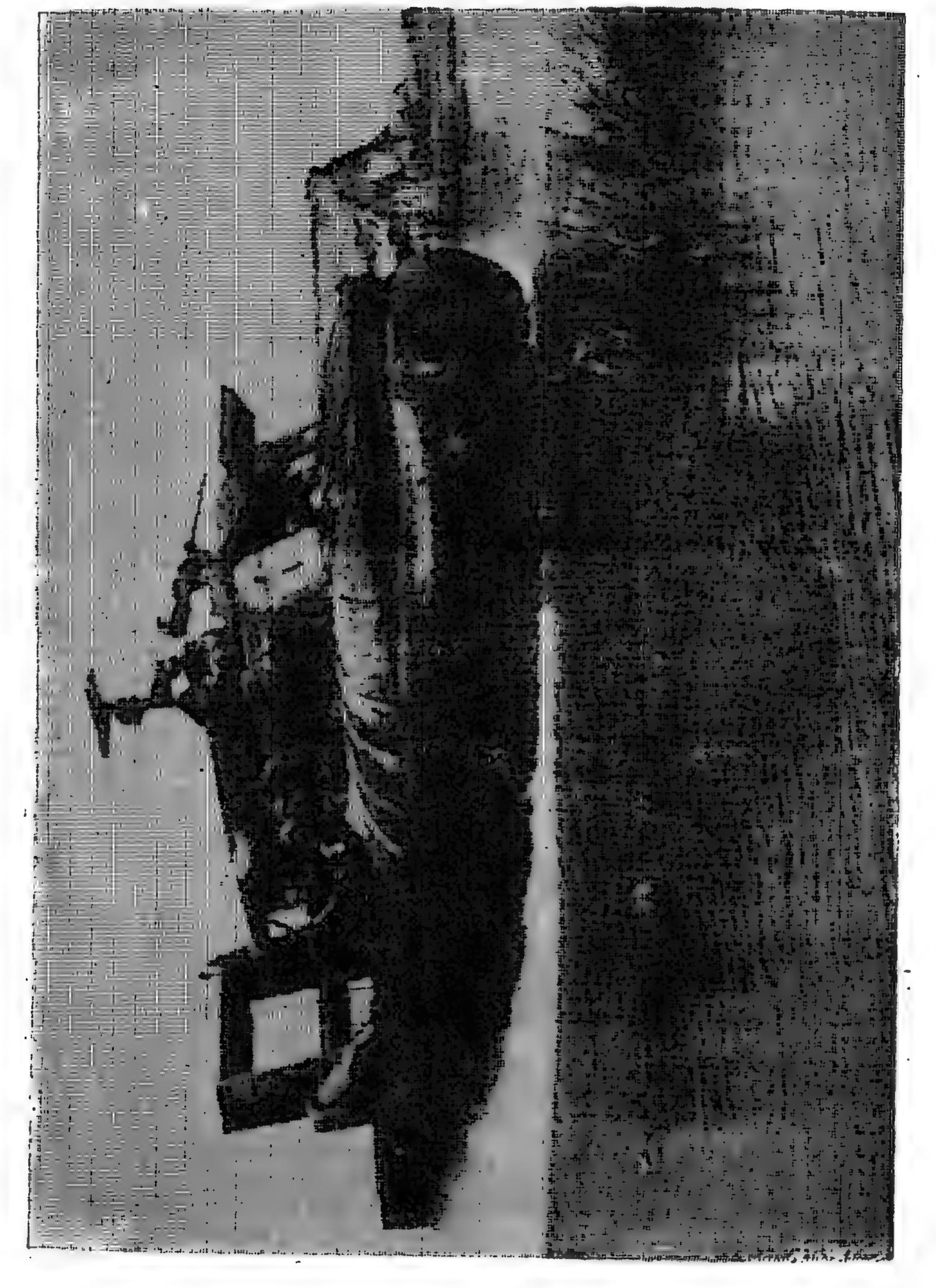


حتى الخوذة أصبحت غير عادية في الجيوش الحديثة . فهاهي
 مزودة بالعدسات والنواظير تسهيلا لاصابة الهدف



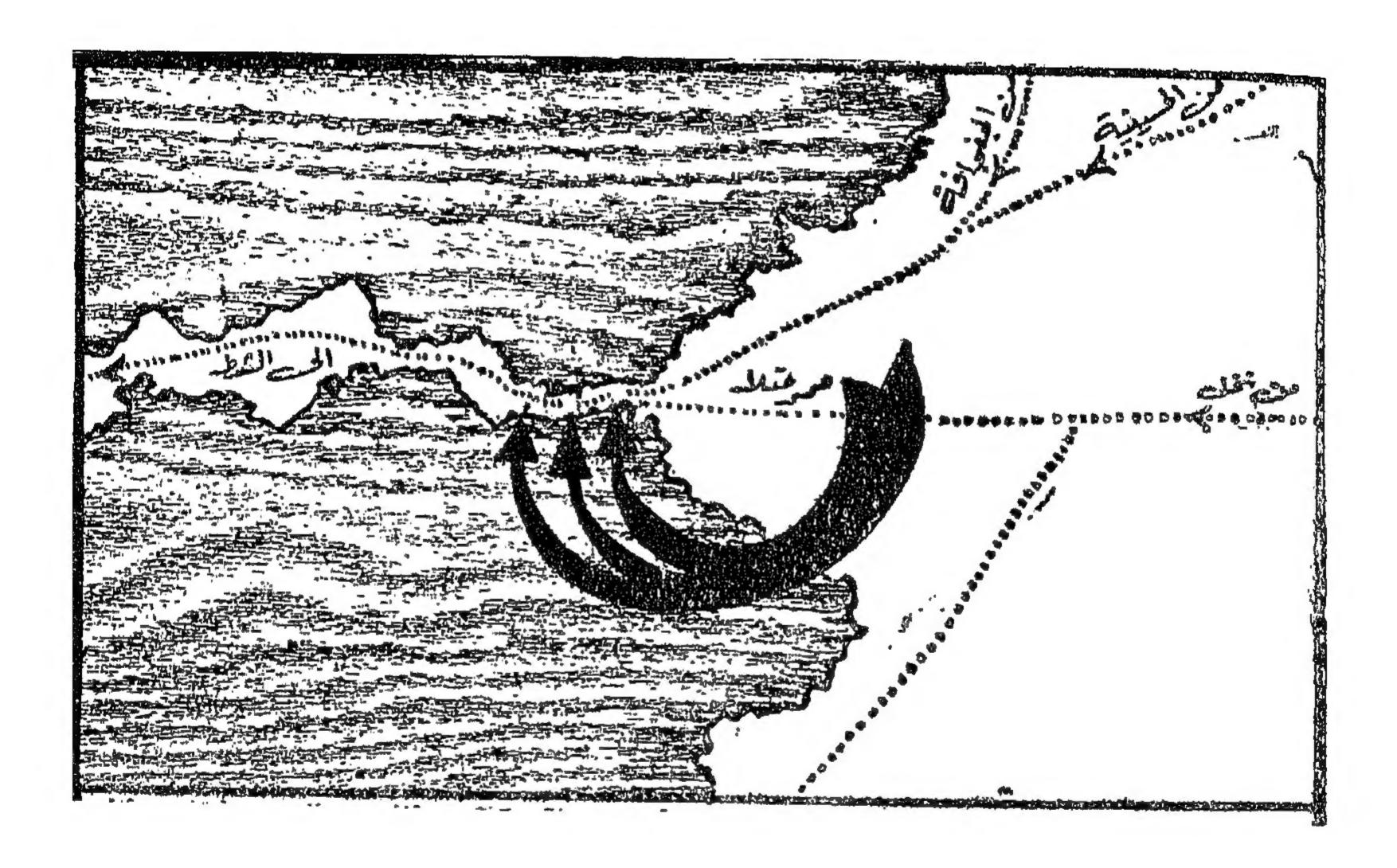


معدات سلاح هندسة الميدان في الجيوش الحديثة . ____ ٩٣ ___





- 10 -



ممر مثلا تحصره الجبال والرمـــال بطول ٣٥ كيلو متر

الثمن ، ٥ قرشا يغصص لصندوق الجهاد

